TOPCOM®

BUTLER 2511 DELUXE

BRUKSANVISNING
BRUGERVEJLEDNING
KÄYTTÖOHJEET
USER MANUAL

CE

!! Viktigt!!

För att använda funktionen "nummervisning" måste tjänsten vara aktiverad för din telefonlinje.
Normalt behöver du ett separat abonnemang från ditt telefonbolag för att kunna aktivera funktionen. Om nummervisningsfunktionen inte finns för din telefonlinje kommer inkommande telefonnummer INTE visas på din telefons display.

!! Vigtigt!!

For at kunne anvende "Caller ID" (gengivelse af opkalderens nummer) skal denne tjeneste først aktiveres på Deres telefonlinie.
For at aktivere denne tjeneste har De normalt brug for et separat abonnemenet fra Deres telefonselskab.
Hvis De ikke råder over en Caller ID-anordning på Deres telefonlinie, vises opkalderens telefonnummer IKKE på displayet på Deres apparat.

!!Viktig!!

Før du kan bruke funksjonen "Hvem ringer" må denne service aktiveres på din telefonlinje.
Kontakt din teleoperatør for å abonnere på "Hvem ringer". Dersom du ikke har funksjonen "Hvem ringer" på di n telefonlinje, vil IKKE telefonnummeret til anropet som kommer inn vises på skjermen.

!! Tärkeää !!

Voidaksesi käyttää soittajan numeron näyttötoimintoa (Caller ID), tämä palvelu on aktivoitava puhelinlinjaasi.
Yleensä se on tilattava erikseen puhelinyhtiöltä ennen kuin toimintoa voidaan käyttää.
Ellei sinulla ole soittajan numeron näyttötoimintoa puhelinlinjassasi, soittajan numero ei näy puhelimen näytössä.

!! Important !!

To use 'Caller ID' (display caller), this service has to be activated on your phone line. Normally you need a separate subscription from your telephone company to activate this function. If you don't have the Caller ID function on your phone line, the incoming telephone numbers will NOT be shown on the display of your telephone.

S **Funktionerna i denna bruksanvisning publiceras med reservation för ändringar.**

SF **Tässä ohjekirjassa julkaissut tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.**

DK **Vi forbeholder os retten til ændringer af de specifikationer, der er beskrevet i denne brugsanvisning.**

N **Funksjoner beskrevet i denne manualen kan endres uten nærmere informasjon.**

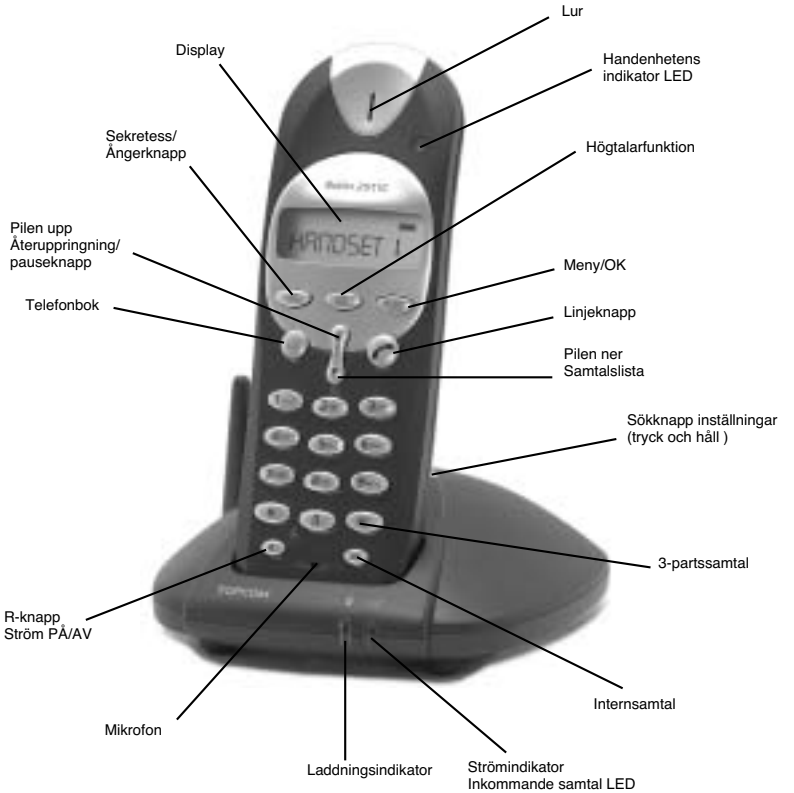
GB **The features described in this manual are published with reservation to modifications.**

1.	**BESKRIVNING AV TELEFONEN**	**5**
1.1	HANDENHET/BASENHETNHET	5
1.2	DISPLAY	6
1.2.1	*Standbydisplay*	*6*
1.3	HANDENHET INDIKATOR (LED)	6
2.	**TELEFON INSTALLATION**	**7**
2.1	ANSLUTNINGAR	7
2.2.	UPPLADDNINGSBARA BATTERIER	7
3.	**ANVÄNDA TELEFONEN**	**8**
3.1	HANDENHET PÅ/AV	8
3.2	TA EMOT SAMTAL	8
3.3	RINGA UPP	8
3.4.	INTERNA SAMTAL	8
3.5	HÖGTALARFUNKTION	8
3.6	VIDAREKOPPLING AV INTERNA SAMTAL	8
3.7.	KONFERENSSAMTAL	8
3.8	VISA SAMTALSTIDEN	9
3.9	SEKRETESSFUNKTION	9
3.10	PAUSKNAPP	9
3.11	NUMMERPRESENTATION	9
3.11.1	*Samtalslista*	*9*
3.11.2	*Radera alla poster i samtalslistan*	*10*
3.12	RINGA UPP ETT NUMMER UR MINNET	10
3.13	RINGA UPP FRÅN TELEFONBOKEN	10
3.14	ANVÄNDA DE ALFANUMERISKA KNAPPARNA	10
3.15	ANVÄNDA MENYN	10
3.16	KNAPPLÅS	10
4.	**PERSONLIGA INSTÄLLNINGAR**	**11**
4.1	JUSTERA HÖGTALARVOLYMEN	11
4.1.1	*Högtalarvolymen under samtal*	*11*
4.1.2	*Välja förinställd högtalarvolym*	*11*
4.2	ÄNDRA RINGSIGNALENS VOLYM	11
4.2.1	*Handenhetens ringsignal*	*11*
4.2.2	*Basenhetens ringsignal*	*11*
4.3	VÄLJ RINGMELODI	11
4.3.1	*Basenhet melodi*	*11*
4.3.2	*Handenhetens melodi vid externa samtal*	*12*
4.3.3	*Handenhetens melodi vid interna samtal*	*12*
4.4	AKTIVERING/AVAKTIVERING AV PIPLJUD	12
4.4.1	*Pipljud vid knapptryckning pÅ/AV*	*12*
4.4.2	*Låg batterinivå*	*12*
4.4.3	*Handenhet utanför den maximalt angivna räckvidden*	*12*
4.5	HANDENHETENS NAMN	12
4.6	VÄLJ MENYSPRÅK	12
4.7	ÄNDRA PIN-KODEN	13
4.8	VÄLJA UPPRINGNINGSSÄTT	13
4.9	TID MELLAN ÅTERUPPRINGNINGAR	13
4.10	AUTOMATISKT SVAR	13
4.11	ÅTERSTÄLLNING	13

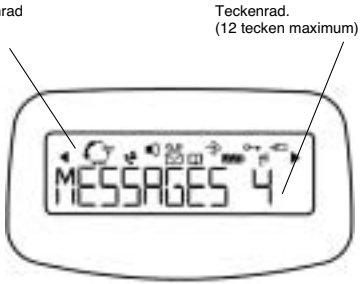
5. AVANCERADE FUNKTIONER 14
5.1 TELEFONBOK 14
5.1.1 Lagra ett telefonnummer i telefonboken 14
5.1.2 Ändra ett namn eller ett nummer 14
5.1.3 Radera en inmatning 14
5.2 SÖKA EN HANDENHET FRÅN BASENHETEN 15
5.3 VÄLJA PRIORITERAD RINGSIGNAL 15
5.4 ANVÄND TELEFONEN MED EN PABX 15
6. ANVÄNDA FLERA HANDENHETER 16
6.1 INSTALLERA YTTERLIGARE EN HANDENHET 16
6.2 AVREGISTRERA EN HANDENHET 16
6.3 REGISTRERA EN HANDENHET TILL EN ANNAN BASENHET 17
6.4 REGISTRERING AV ETT TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HEADSET 17
6.5 VÄLJA BASENHET 17
7. FELSÖKNING 18
8. TOPCOMS GARANTI 18
8.1 GARANTI 18
8.2 GARANTIÅTAGANDE 18
8.3 GARANTI UNDANTAG 18
9. TEKNISK INFORMATION 19

1. BESCHRIVNING AV TELEFONEN

1.1 HANDENHET/BASENHETNHET



1.2 DISPLAY



Varje utförd handling har en motsvarande ikon

Icon:	Meaning:
	Du är ute på linjen
EXT	Du kommunicerar externt
INT	Du kommunicerar internt
	Du har trepartssamtal
	Nya nummer i samtalslistan
	Högtalarfunktionen är aktiverad
	Telefonboken är öppen.
	Du är inne i menyn.
	batterindikator (uppladdningsbara batterier) 1 segment: batteriet är svagt, 2 segment: batteriet är medelladdat, 3 segment: batteriet är fulladdat Segmenten förflyttas under batteriuppladdning
	Antennen visar täckningesgraden. Antennen blinkar om handenheten inte är registrerad på basenhetnheten
	Knapparna är låsta
◀ eller ▶	Indikerar att det visade numret är längre än vad som kan visas i displayrutan (12 siffror)
▲ eller ▼	Hållet som det går att bläddra på i menyn

1.2.1 Standbydisplay

I standbyläge visar displayen handenhetens namn och handenhetens nummer:

B2511 HS1

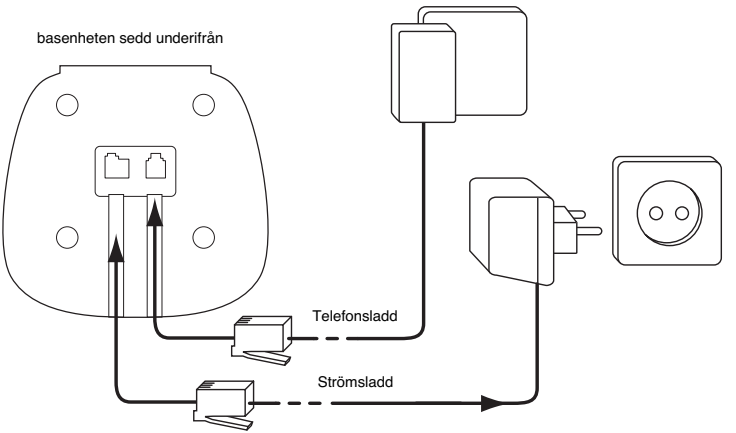
1.3 HANDENHET INDIKATOR (LED)

Handenhetens LED har följande funktion:

- PÅ när externlinjen är upptagen
- AV när alla handenheter är i standby läge
- Blinkar på alla handenheter när det är inkommande samtal

2. TELEFON INSTALLATION

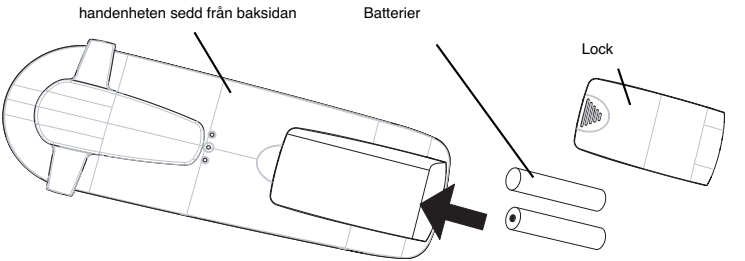
2.1 ANSLUTNINGAR



2.2. UPPLADDNINGSBARA BATTERIER

Innan du använder din Butler 2511 Deluxe första gången, måste du först ladda batterierna i 6-8 timmar. Telefonen fungerar inte ordentligt förrän dessa är ordentligt laddade.

Byta eller sätta i nya batterier:
1. För locket mot undersidan och lyft därefter upp det.
2. Sätt i batterierna **enligt markeringarna för polerna (+ och -)**.
3. Sätt tillbaka locket.



OBS! Batteriernas maximala funktionstid är ca 250 timmar och den maximala samtalstiden är 15 timmar! Med tiden kommer batterierna att försvagas och laddas ur snabbare. Slutligen kommer de att behöva bytas ut. Man kan köpa nya batterier i välsorterade affärer (2 batterier av typen AAA NiMH)!

3. ANVÄNDA TELEFONEN

3.1 HANDENHET PÅ/AV

- Handenheten PÅ: Tryck ⏻ i 2 sek. Handenheten kommer att söka basenheten.
- Handenheten AV: Tryck ⏻ i 2 sek. Displayen släcks.

3.2 TA EMOT SAMTAL

När handenheten ringer, tryck för att svara. Samtalet kopplas fram. Om handenheten är placerad på basenheten när telefonen ringer, behöver du bara lyfta handenheten för att svara (om autosvar är inställt på PÅ: se 4.10 AUTOMATISKT SVAR).
Om du trycker 🔊 när telefonen ringer, kan du ta emot samtalet och automatiskt skifta till högtalarfunktion.

3.3 RINGA UPP

Normal uppringning av nummer:
1. Tryck .
2. Knappa in önskat telefonnummer.

Uppringning av helt nummer:
1. Knappa in önskat telefonnummer.
2. Tryck .

För att ändra det inknappade numret använder man /C-knappen för att radera siffrorna.

3.4. INTERNA SAMTAL

Endast möjligt när mer än en handenhet är registeredpål basenheten!!

Normal uppringning av nummer:
1. Tryck INT.
2. Mata in Numret på interna handenheten (1 to 5).

Uppringning av helt nummer:
1. Mata in numret på interna handenhet (1 to 5).
2. Tryck INT.

3.5 HÖGTALARFUNKTION

Med hjälp av denna funktion kan man samtala utan att lyfta upp handenheten.
För att aktivera eller avaktivera högtalarfunktionen, trycker man på knappen 🔊 under samtalet.

För att justera volymen, se kapitlet "Personliga inställningar"- justera högtalarvolymen.

3.6 VIDAREKOPPLING AV INTERNA SAMTAL

Endast möjligt när mer än en handenhet är registeredpål basenheten!!

Om du vill koppla vidare ett externt samtal till en annan handenhet:
1. Tryck INT under ett samtal.
2. Välj numret på den andra handenheten. Samtalet sätts under tiden på vänt.
3. När den andra handenheten svarar, tryck för att föra över samtalet.

Om den andra handenheten inte svarar, tryck INT igen för att få tillbaka samtalet.

3.7. KONFERENSSAMTAL

Endast möjligt när mer än en handenhet är registeredpål basenheten!!

Man kan samtala internt och externt samtidigt.

Under pågående externt samtal:
1. Tryck INT.
2. Knappa in numret för den handenhet du vill ringa upp
3. När handenheten plockar upp samtalet, tryck och håll nere knappen ⓗ.
4. Om handenheten inte svarar, tryck INT igen för att få tillbaka det externa samtalet på linjen.

3.8 VISA SAMTALSTIDEN

Samtalstiden visas efter 15 sekunder, i minuter - sekunder,: “00-20”.
I slutet av samtalet, visas den totala samtalstiden i 5 sekunder.

3.9 SEKRETESSFUNKTION

Man kan stänga av mikrofonen under ett samtal.
Tryck ⊗ under samtalets gång. Mikrofonen stängs av och du kan tala fritt utan att höras av den som är i andra änden.
“MIK AV” (MUTE) visas.
Tryck ⊗ igen för att återgå till telefonsamtalet.

3.10 PAUSKNAPP

När man knappar in ett nummer, kan man lägga till en paus mellan två siffror genom att trycka på knappen återuppringning/paus ◔/P under 2 sek.

3.11 NUMMERPRESENTATION

Nummerpresentation är endast tillgänglig om du har tjänsten inkopplad hos din teleoperatör.
När du tar emot ett externt samtal, visas uppringarens nummer i displayen när telefonen ringer.

Om nätverket tillhandahåller det, eller om namnet finns med i telefonboken, visas den uppringandes namn i displayen.

Den uppringandes identitet ersätts av samtalstiden efter 15 sekunder under samtalets gång. Det går fortfarande att visa den uppringandes identitet efter dessa 15 sekunder genom att trycka på
OK-knappen upprepade gånger för att se namn och nummer.

3.11.1 Samtalslista

Telefonen håller de 20 senast inkomna samtalen i ett minne. Denna funktion är endast tillgänglig om tjänsten nummerpresentation är beställd hos teleoperatören. De som ringt upp utifrån, identifieras med telefonnummer eller namn på samma sätt som vid nummerpresentation.

Nya / obesvarade samtal indikeras med den blinkande ✉-ikonen i displayen. För att läsa av listan:
1. Tryck ✉. Om det inte finns några samtal i listan visas ‘TOM’ (EMPTY).
2. Bläddra igenom samtalen med hjälp av pilarna upp ▲ eller ner ▼. Namnen på dem som ringt upp visas om namnet sänds av teleoperatören eller är lagrat i telefonboken. Om du kommit till slutet av samtalslistan, hörs ett pipljud..
3. Om du trycker OK, visas telefonnumret. OBS! Om telefonmumret är längre än 12 siffror, tryck OK igen för att se hela numret.
4. Tryck OK igen för att se tid och datum för när samtalet togs emot**
5. Tryck OK igen och man kan välja att radera eller lägga till nummer och namn i telefonboken, om det inte finns lagrat där.:
   - Välj ‘LÄGG TIL’ (ADD) och tryck OK. Ange eller ändra namnet och tryck OK. Namn och nummer lagras i telefonboken och raderas från samtalslistan!
   - Välj ‘RADERA’ (DELETE) och tryck OK för att radera, eller för att återgå till föregående meny.
6. För att ringa upp någon ur samtalslistan, trycker man på knappen ✆ när önskat nummer eller namn visas i displayen..

Om namnet på den uppringande finns i lagrat i telefonboken, visas deras namn i listan för obesvarade samtal.

***** ENDAST NÄR TELEOPERATÖREN SÄNDER TID/DATUM TILLSAMMANS MED TELEFONNUMRET!!!***
Teleoperatörer med nummerpresentation i DTMF visar inte tid och datum.

3.11.2 Radera alla poster i samtalslistan

Så här raderar du alla poster i samtalslistan:
1. Gå till samtalslistan med hjälp av pilarna upp ▲ eller ner ▼.
2. Tryck och 'RAD ALLE' (DEL ALL) visas.
3. Tryck OK för att radera alla poster, eller för att avbryta raderingen.

3.12 RINGA UPP ETT NUMMER UR MINNET

Din telefon har en lista på de 5 sist uppringda samtalen (med 20 siffror) som du gjort, i ett minne. Numret eller namnet på den du ringt upp visas i displayen. Namnet visas om det är lagrat i telefonboken. Så här kommer du till återuppringningslistan:
1. Tryck ◑ .
2. Bläddra genom samtalen med pilarna upp ▲ och ner ▼.
3. För att ringa upp någon ur listan, trycker man helt enkelt på knappen ✆ när önskat nummer eller namn visas i displayen.

OBS! När namnet visas kan man växla mellan namn och nummer genom att trycka på OK-knappen!

3.13 RINGA UPP FRÅN TELEFONBOKEN

Så här ringer man upp ett nummer som finns lagrat i telefonboken:
1. Tryck 🕮 för att komma till telefonboken.
2. Tryck på första bokstaven i namnet. Första namnet som börjar på den bokstaven, eller närmaste bokstav i alfabetet, visas i displayen.
3. Gå igenom namnlistan med knapparna ▲ och ▼. När man bläddrar visas namnen i alfabetisk ordning.
4. Tryck ✆ för att ringa upp det namn som visas i displayen.

För att se numret innan man ringer upp, följer man steg 1 till 3 innan man trycker OK. Numret visas då och du kan ändra det med hjälp av knappen innan man ringer upp.

3.14 ANVÄNDA DE ALFANUMERISKA KNAPPARNA

Med den här telefonen kan man även ange alfanumeriska tecken. Det är användbart när man ska lagra namn i telefonboken eller namnge en handenhet, osv.
För att välja en bokstav, trycker man på respektive knapp så många gånger som behövs. För att t ex välja ett 'A', trycker man '2' en gång, för att välja 'B', tryck '2' två gånger och så vidare. För att välja 'A' och direkt därefter B, väljer man 'A', väntar tills markören flyttas till nästa tecken och trycker därefter '2' två gånger.
För att välja ett mellanslag, trycker man '1'.
För att välja ett streck, trycker man '1' två gånger.

De tecken som finns under knapparna är dessa:

	Ett tryck	Två tryck	Tre tryck	Fyra tryck	Fem tryck
1	mellanslag	-	1		
2	A	B	C	2	
3	D	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	Y	Z	9

3.15 ANVÄNDA MENYN

En mängd telefonfunktioner är tillgängliga i en användarvänligt meny.
1. För att komma till menyn, trycker man ⊹/OK.
2. Bläddra igenom menyerna med hjälp av pilarna ▲ och ▼. När man bläddrar i de olika menyerna kommer man alltid tillbaka till början igen när man kommit till den sista posten i menyn. Pilarna till höger i displayen visar att det finns andra listor att bläddra igenom.
3. För att komma till en lista trycker man OK.
4. För att återgå till föregående meny, trycker man ⊗/C .

3.16 KNAPPLÅS

Du kan låsa knappsatsen genom att trycka ⊹/OK + ' ✻ '. För att låsa upp, tryck '89 ✻ '

4. PERSONLIGA INSTÄLLNINGAR

4.1 JUSTERA HÖGTALARVOLYMEN

Det finns två sätt att ställa in högtalarvolymen:

4.1.1 Högtalarvolymen under samtal

Under ett samtal, trycker man på pilarna ▲ eller ▼ för att ändra volymen.

4.1.2 Välja förinställd högtalarvolym

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj "HANDENH" (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj "ROSTVOL" (EARVOL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskad volym (1 till 5) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.

Ett dubbelt pipljud bekräftar ditt val.

OBS! Högtalarfunktionens volym på Butler 2511 Deluxe justeras också tillsammans med mottagarvolymen i handenheten enligt ovanstående beskrivning!

4.2 ÄNDRA RINGSIGNALENS VOLYM

4.2.1 Handenhetens ringsignal

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj "HANDENH" (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj "RINGVOL" (RING VOL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskad volym (AV eller 1 till 5).
7. Tryck OK för att bekräfta eller ⊘/C för att återgå till föregående meny.

OBS! Varje ändring bekräftas med ett dubbelt eller enkelt långt pipljud. Dubbelt pipljud bekräftar att den gjorda ändringen trätt i kraft .
Ett långt pipljud betyder att ändringen ännu inte trätt i kraft.

4.2.2 Basenhetens ringsignal

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj "INSTÄLLN" (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj "BAS VOLYM" (BASE VOL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskad volym (AV eller 1 till 5).
7. Tryck OK för att bekräfta eller ⊘/C för att återgå till föregående meny.

4.3 VÄLJ RINGMELODI

Basenheten och varje handenhet kan ringa med olika melodier.
Handenheten kan ha olika ringsignaler för internt och externt inkommande samtal.

4.3.1 Basenhet melodi

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj "INSTÄLLN" med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj "BASMEL" (BASE MEL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskad melodi (1 till 5).
7. Tryck OK för att bekräfta eller ⊘/C för att återgå till föregående meny.

4.3.2 Handenhetens melodi vid externa samtal

1. Gå till menyn genom att trycka på →/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “EXT MELO” (EXT MEL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck Välj önskad melodi (1 till 5).
6. Tryck OK för att bekräfta eller ⌫/C för att återgå till föregående meny.

4.3.3 Handenhetens melodi vid interna samtal

1. Gå till menyn genom att trycka på →/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “int MELO” (INT MEL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskad melodi (1 till 5).
7. Tryck OK för att bekräfta eller ⌫/C för att återgå till föregående meny.

4.4 AKTIVERING/AVAKTIVERING AV PIPLJUD

Handenheten kan ge ifrån sig pipljud varje gång man trycker på en knapp, när batterinivån är låg och när handenheten är utanför den maximalt angivna räckvidden.

4.4.1 Pipljud vid knapptryckning på/av

1. Gå till menyn genom att trycka på →/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “RINGTON” (BEEP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj “TANGENTT“ (KEYTONE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.
8. Välj PÅ (ON) för att aktivera AV (OFF) för att avaktivera.
9. Tryck OK för att bekräfta.

4.4.2 Låg batterinivå

Gör som ovan, men välj, vid punkt 6, "LÅG BAT" (LOW BATT) istället för "TANGENTT" (KEYTONE).

4.4.3 Handenhet utanför den maximalt angivna räckvidden

Gör som ovan, men välj, vid punkt 6 "uta räc" (OUTRANGE) istället för "TANGENTT" (KEYTONE).

4.5 HANDENHETENS NAMN

Med denna funktion kan man göra personliga inställningar på varje handenhet.

1. Gå till menyn genom att trycka på →/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “NAMN” (NAME) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Mata in namnet.
7. Tryck OK för att bekräfta.

Vid inmatning av namnet, tryck för att radera ett tecken och tryck och håll nere för att gå ur menyn utan att ändringarna träder i kraft.

4.6 VÄLJ MENYSPRÅK

1. Gå till menyn genom att trycka på →/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “SPRÅK” (LANGUAGE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskat språk med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK för att bekräfta.

4.7 ÄNDRA PIN-KODEN

Vissa funktioner kan endast ändras av den som känner till apparatens PIN-kod. Den förinställda PIN-koden är 0000.

Gör så här för att ändra PIN-koden:
1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “PIN-kod“ (PIN CODE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Mata in den gamla fyrsiffriga PIN-koden.
7. Tryck OK.
8. Mata in den nya fyrsiffriga PIN-koden.
9. Tryck OK.
10. Mata in den nya PIN-koden en gång till.
11. Tryck OK för att bekräfta.

4.8 VÄLJA UPPRINGNINGSSÄTT

Det finns två olika uppringningssätt:
- DTMF/Tonval (vanligast).
- Pulsval (för äldre installationer).

Gör så här för att ändra uppringningssätt:
1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “UPPRINGN“ (DIALMODE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj önskat uppringningssätt med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK för att bekräfta.

4.9 TID MELLAN ÅTERUPPRINGNINGAR

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “ÅTERUPPR” (RECALL) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Choose återuppringn 1 (RECALL 1) för kort intervalltid (100 msek) eller återuppringn 2 (RECALL 2) för lång intervall (250 msek).

4.10 AUTOMATISKT SVAR

När det ringer utifrån och handenheten är placerad på basenheten, svarar telefonen automatiskt. Detta är en förinställd funktion som kan kopplas AV:

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj “HANDENH“ (HANDSET) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “AUTOSVAR” (AUTO ANS) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Välj PÅ (ON) (för automatiskt svar) eller AV (OFF).
6. Tryck OK.

4.11 ÅTERSTÄLLNING

Det går alltid att återgå till telefonens ursprungliga inställningar. Det vill säga så som telefonen var inställd vid leveransen.

Gör så här för att återgå till ursprungliga inställningar:
1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. Välj “INSTÄLLN” med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “FÖRINST“ (DEFAULT) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.

5. Tryck OK.
6. Mata in den fyrsiffriga PIN-koden (förinställt =0000).
7. Tryck OK för att bekräfta.

VARNING! När man återgår till ursprungliga inställningar, raderas all information i telefonboken och samtalslistan.
PIN-koden kommer också att återställas till 0000 .

5. AVANCERADE FUNKTIONER

5.1 TELEFONBOK

I telefonboken kan man lagra upp till 50 telefonnummer och namn. Du kan mata in namn som är upp till 8 tecken långa och nummer som är upp till 20 siffror långa.
För att ringa upp ett nummer som finns lagrat i telefonboken, se paragraf 3.13 ringa upp från telefonboken.
För att mata in alfanumeriska tecken, se paragraf 3.14 använda de alfanumeriska knapparna.

5.1.1 Lagra ett telefonnummer i telefonboken

1. Gå till menyn genom att trycka på /OK.
2. Välj “TELEFONB” (PHONEBK) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “LÄGG TIL“ (ADD) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Mata in namnet.
7. Tryck OK för att bekräfta.
8. Mata in telefonnumret.
9. Tryck OK för att bekräfta.

5.1.2 Ändra ett namn eller ett nummer

För att ändra ett nummer i telefonboken:
1. Gå till menyn genom att trycka på /OK.
2. Välj “TELEFONB” (PHONEBK) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “ÄNDRA” (MODIFY) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Bläddra igenom namnlistan med hjälp av pilarna ▲ och ▼. Listan visas i alfabetisk ordning.
7. Tryck OK när du hittar namnet som du vill ändra.
8. Använd knappen för att gå tillbaka och mata in det nya namnet.
9. Tryck OK för att bekräfta.
10. Mata in det nya telefonnumret.
11. Tryck OK för att bekräfta.

Varning! Om du vill gå in i telefonboken först, med knappen och därefter ändra ett telefonnummer med knappen , kommer ändringen inte att lagras i telefonboken, utan endast gälla för den här enstaka uppringningen!

5.1.3 Radera en inmatning

Gör så här för att radera en inmatning:
1. Gå till menyn genom att trycka på /OK.
2. Välj “TELEFONB” (PHONEBK) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “RADERA” (DELETE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Bläddra igenom namnlistan med hjälp av pilarna ▲ och ▼. Listan visas i alfabetisk ordning.
7. Tryck OK när du hittat namnet som du vill radera.
8. Telefonnumret visas, tryck OK.
9. “BEKRÄFTA” (CONFIRM) visas. Tryck OK för att bekräfta eller /C för att avbryta.

5.2 SÖKA EN HANDENHET FRÅN BASENHETEN

När man trycker på sökknappen •)) på basenheten, ringer det i alla handenheter. Den ringsignalen är till hjälp för att lokalisera en försvunnen handenhet. Ringsignalen upphör när man helt enkelt trycker på någon av handenhetens knappar.

5.3 VÄLJA PRIORITERAD RINGSIGNAL

Med denna funktion kan man få basenheten eller en av handenheterna att ringa före de andra vid ett externt inkommande samtal.
Den prioriterade enheten ringer ett antal gånger innan de andra enheterna börjar ringa.
För att kunna använda denna funktion, måste den väljas från den prioriterade enheten, dvs basenheten eller en av handenheterna. Du kan ställa in det antal ringsignaler som ska ringa innan de andra enheterna börja ringa.

Välja prioriterad enhet

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “FORVAL“ (PRIORITY) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. välj “VÄLJ” (SELECT) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.
8. välj "BAS" (BASE) eller "HANDENH X" (HANDSET X) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
9. Tryck OK för att bekräfta.
10. Välj antal ringsignaler med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
11. Tryck OK för att bekräfta.

Aktivera / avaktivera prioriterad ringning

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “FORVAL“ (PRIORITY) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj "PÅ" (ON) eller "AV" (OFF) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK för att bekräfta.

5.4 ANVÄND TELEFONEN MED EN PABX

Man kan använda telefonen med en PABX eller en lokal telefonväxel.
Om telefonen används med ett nytt system, krävs inga speciella inställningar. Med vissa äldre system, är det däremot nödvändigt att infoga en paus mellan prefix och telefonnummer. Denna telefon kan lägga till en sådan paus automatiskt när numret knappas in.
För att göra det måste man ange prefix och pauslängd.
Man kan välja mellan två prefix för två olika PABX.
För att ta bort pausen, raderar man prefixet i minnet på samma sätt som man matar in det.

Ange prefix

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “PABX“ med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj “PBX1” eller “PBX2” med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.
8. Mata in PIN-koden (förinställt = 0000).
9. Tryck OK för att bekräfta.
10. Mata in ett PABX prefix.
11. Tryck OK för att bekräfta.

Ange pauslängden

1. Gå till menyn genom att trycka på ⊹/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.

4. Välj “PABX“ med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. välj “PAUS” (PAUSE) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.
8. Välj pauslängd med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
9. Tryck OK för att bekräfta.

6. ANVÄNDA FLERA HANDENHETER

6.1 INSTALLERA YTTERLIGARE EN HANDENHET

Man kan ansluta nya handenheter till basenheten, förutsatt att dessa handenheter stöder DECT GAP-protokollet. Basenheten klarar upp till 5 handenheter. Om du redan har 5 handenheter, och du vill ha ytterligare en eller byta ut någon, måste du först radera en handenhet och därefter ange den nya handenheten.

1. Tryck och håll nere sökknappen •)) på basenheten under 6 sekunder.
2. Basenheten avger därefter ett pipljud. Basenheten är nu redo för registrering av en ny handenhet. Du har 90 sekunder på dig efter det att du har tryckt på knappen för att registrera en ny handenhet.

För att registrera en handenhet, måste basenheten först ställas i ett speciellt registreringsläge:
När basenheten är inställd i registreringsläge, gör man på följande sätt med den nya handenheten:

Om den nya handenheten är av modell butler 2511C Deluxe
3. Gå till menyn genom att trycka på -⊙-/OK.
4. välj “REGISTR” med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Mata in ett basenhetsnummer (från 1 till 4). De blinkande numren är redan upptagna av andra DECT basenheter.
7. Mata in basenhetens PIN-kod (0000 är förinställt).
8. Tryck OK. Handenheten börjar leta efter DECT basenheten.
9. Om handenheten har lokaliserat basenheten, visas basenhetens identifikationsnummer. Bekräfta basenhetens registrering genom att trycka på OK eller avbryt genom att trycka på .
10. Om handenheten inte kan lokalisera basenheten, återgår den till standbyläge efter några sekunder. Försök igen genom att ändra basenhetsnumret och kontrollera att du inte befinner dig i en miljö med störningar. Flytta dig närmare basenheten.

Om handenheten är av en annan modell
Efter det att man startat registreringsproceduren på basenheten, får man läsa i handenhetens bruksanvisning hur man registrerar den. Handenheten måste vara GAP-kompatibel.

ikonen och texten "EJ REG" (NOT REG) blinkar i displayen när handenheten inte är registrerad till basenheten. När en handenhet är registrerad till en basenhet, tilldelas den ett handenhetsnummer av basenheten. Det är detta nummer som visas på handenheten efter namnet och måste användas för interna samtal.

6.2 AVREGISTRERA EN HANDENHET

Man kan avregistrera en handenhet från en basenhet för att en annan handenhet ska kunna registreras
1. Gå till menyn genom att trycka på -⊙-/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. VÄLJ “RADERA H“ (DEL HS) MED HJÄLP AV PILARNA ▲ OCH ▼.
5. Tryck OK.
6. Mata in den fyrsiffriga PIN-koden för basenheten.
7. Tryck OK.
8. Välj handenheten som ska tas bort.
9. Tryck OK för att bekräfta.

6.3 REGISTRERA EN HANDENHET TILL EN ANNAN BASENHET

Så här gör man om man vill använda en Butler 2511 Deluxe handenhet med en basenhet av en annan modell. Basenheten måste vara GAP-kompatibel.

1. För att ställa basenheten i registreringsläge, se i basenhetens bruksanvisning.
2. Följ steg 3 till 9 i paragraf 6.1 installera ytterligare en handenhet.

6.4 REGISTRERING AV ETT TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HEADSET

Se till att basstationens PIN-kod är "0000"! Se 4.7 för information om att ändra basstationens PIN-kod.
Tryck och håll nere sökknappen •)) på basenheten under 6 sekunder.
Basenheten avger därefter ett pipljud. Under den minuten är basstationen i registreringsläget och du måste registrera headsetet genom att göra följande:

- Sätt på headsetet genom att trycka på PÅ/AV-knappen tills du hör två signaltoner.Samtidigt tänds de gröna och röda lysdioderna en gång.
- Tryck på registreringsknappen för headsetet. Den röda lysdioden blinkar snabbt.
  - Om den gröna lysdioden blinkar långsamt efter några sekunder så har registreringen lyckats.
  - Om den röda lysdioden blinkar långsamt så har registreringen misslyckats. Upprepa ovanstående procedur och se till att basstationens PIN-kod är "0000"!
- Sätt tillbaka gummiskyddet på headsetet.

6.5 VÄLJA BASENHET

Handenheten kan vara registrerad till upp till 4 basenheter samtidigt.
Så här väljer man en basenhet:

1. Gå till menyn genom att trycka på -◊-/OK.
2. välj “INSTÄLLN” (SETUP) med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
3. Tryck OK.
4. Välj “BASVAL“ med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
5. Tryck OK.
6. Välj en basenhet eller välj AUTO med hjälp av pilarna ▲ och ▼.
7. Tryck OK.

När man väljer basenheten, indikeras den för närvarande valda basenheten med ett ‘o’-tecken efter basenhetens nummer. Om du väljer ‘Auto’, kommer handenheten automatiskt att söka en annan basenhet när du är utanför tillåten räckvidd!

7. FELSÖKNING

TYP AV FEL	Möjlig orsak	Åtgärd
Ingen display	Batterierna är urladdade	Kontrollera hur batterierna är isatta.
		Ladda batterierna
	Handenheten AV	Ändra handenheten till PÅ
Ingen ton	Telefonsladden är inte ansluten ordentligt	Kontrollera telefonsladdens anslutning
	Linjen är upptagen av en annan handenhet	Vänta tills den andra handenheten lägger på.
Ikonen blinkar	Handenhet är utanför tillåten räckvidd	Flytta handenheten närmare basenheten
	Basenheten har ingen strömtillförsel	Kontrollera strömanslutningen till basenheten
	Handenheten är inte registered till basenheten	Registrera handenheten till basenheten
Basenhet eller handenhet ringer inte	Ringvolymen är inställd på noll eller för låg nivå	Justera ringvolymen
Ton finns men ingen kommunikation	Uppringningssättet är fel inställt	Justera uppringningssättet (ton/puls)
Det går inte att flytta över ett samtal på PABX	Intervalltiden är för kort	Ställ in enheten på Lång intervalltid
Telefonen reagerar inte när man trycker på knapparna	Manipulationsfel	Ta bort batterierna och sätt tillbaka dem igen

8. TOPCOMS GARANTI

8.1 GARANTI

Topcoms produkter har en garantilängd på 24 månader. Garantilängden startar vid inköpstillfället. Garantin för batterier är begränsad till 6 månader efter köpet. Förbrukningsvaror och defekter som orsakar en obetydlig påverkan på utrustningens funktion eller värde täcks inte av garantin.
Rätten till garanti måste bevisas med uppvisande av inköpskvittot i original, där inköpsdatum och produktmodell framgår.

8.2 GARANTIÅTAGANDE

En apparat med fel måste återlämnas till ett servicecenter för Topcom, inklusive ett giltigt inköpskvitto.
Om ett fel uppstår på apparaten under garantiperioden, reparerar Topcom eller dess officiellt förordnade servicecenter alla defekter orsakade av material- eller tillverkningsfel utan kostnad.
Topcom bestämmer själv om företagets garantiförpliktelser ska uppfyllas genom reparation eller utbyte av den felaktiga apparaten eller delar av den felaktiga apparaten. Vid utbyte kan de hända att färg och modell skiljer sig från den ursprungliga köpta apparaten.
Det ursprungliga inköpsdatumet ska fastställa starten på garantiperioden. Garantiperioden förlängs inte om apparaten byts ut eller repareras av Topcom eller dess förordnade servicecenter.

8.3 GARANTI UNDANTAG

Skador eller defekter som är orsakade av felaktig skötsel eller hantering och skador som resulterar från användning av delar som inte är original eller tillbehör som inte Topcom har rekommenderat täcks inte av garantin.
Topcoms sladdlösa telefoner är endast konstruerade att användas med uppladdningsbara batterier. Skador som orsakas av användning av ej uppladdningsbara batterier täcks inte av garantin.
Garantin täcker inte skador orsakade av yttre faktorer som åska, vätskor och värme, inte heller skador orsakade under transport.
Garantin gäller inte om serienumret på enheten har ändrats, tagits bort eller gjorts oläsligt.
Alla garantianspråk blir ogiltiga om apparaten har reparerats, ändrats eller modifierats av köparen eller av obehöriga servicecenter som ej är officiellt förordnade av Topcom.

9. TEKNISK INFORMATION

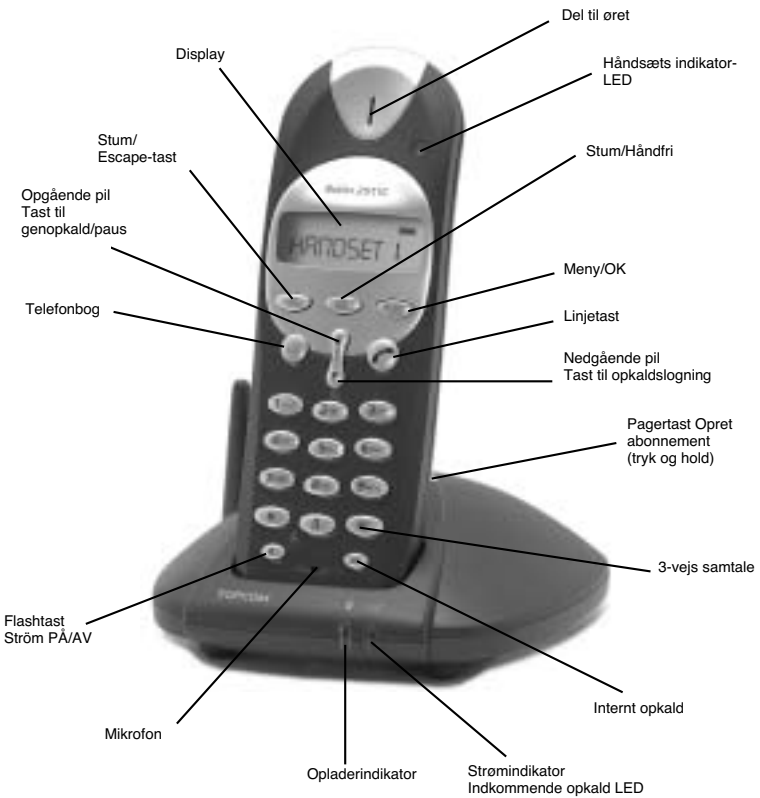
- Standard: DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
- Frekvens: 1880 MHZ till 1900 MHz
- Antal kanaler: 120 duplexkanaler
- Modulering: GFSK
- Röstkodning: 32 kbit/sek
- Emissionsförmåga: 10 mW (medel per kanal)
- Räckvidd: 300 m utomhus /50 m maximalt inomhus
- Basenhetens strömförsörjning: 220 V / 50 Hz för basenheten
- Handenhetens batterier: 2 interna batterierna AAA, NiMh 550mAh
- Handenhets arbetstid: 250 timmar i standbyläge
- Taltid: 15 timmar
- Laddningstid: 6-8 timmar
- Normaltemperatur: +5 °C till +45 °C
- Uppringningssätt: Puls/ton

1.	**BESKRIVNING AV TELEFONEN**	**22**
1.1	HANDENHET/BASENHETNHET	22
1.2	DISPLAY	23
1.2.1	*Standby-display*	*23*
1.3	HÅNDSÆTS INDIKATOR (LED)	23
2.	**TELEFONENS INSTALLATION**	**24**
2.1	TILSLUTNINGER	24
2.2	GENOPLADELIGE BATTERIER	24
3.	**BRUG AF TELEFONEN**	**25**
3.1	HÅNDSET ON/OFF	25
3.2	MODTAGE ET KALD	25
3.3	FORETAGE ET EXTERNT KALD	25
3.4	FORETAGE ET INTERNT KALD	25
3.5	HÅNDFRI OPERATION	25
3.6	OMSTILLING AF INTERNT OPKALD	25
3.7	KONFERENCEOPKALD	26
3.8	DISPLAY MED OPKALDETS VARIGHED	26
3.9	MIKROFON SLUKKET	26
3.10	PAUSETAST	26
3.11	IDENTIFICERING AF DEN, DER RINGER OP	26
3.11.1	*Opkaldsliste*	*26*
3.11.2	*Slet alle numre på opkaldslisten*	*27*
3.12	GENOPKALDS HUKOMMELSE	27
3.13	OPKALD FRA TELEFONBOGEN	27
3.14	SÅDAN BRUGES DET ALFANUMERISKE TASTATUR	27
3.15	SÅDAN BRUGES MENUEN	28
3.16	TASTATURLÅS	28
4.	**PERSONALISERING**	**28**
4.1	JUSTERING AF HØJTALERENS LYDSTYRKE	28
4.1.1	*Højtalerens lydstyrke i løbet af et opkald*	*28*
4.1.2	*Indstil højtalerens standardlydstyrke*	*28*
4.2	JUSTERING AF RINGETONENS LYDSTYRKE	28
4.2.1	*Håndsættets ringetone*	*28*
4.2.2	*Basens ringetone*	*28*
4.3	SÅDAN VÆLGES RINGEMELODIEN	29
4.3.1	*Basens melodi*	*29*
4.3.2	*Håndsættets melodi, eksternt opkald*	*29*
4.3.3	*Håndsættets melodi, internt opkald*	*29*
4.4	AKTIVERING / DEAKTIVERING AF BIPPELYDE	29
4.4.1	*Bippetone ved tastetryk on/off*	*29*
4.4.2	*Lavt batteri*	*29*
4.4.3	*Håndsættet er for langt fra basen*	*29*
4.5	NAVNGIVNING AF HÅNDSÆT	29
4.6	SÅDAN VÆLGES MENUENS SPROG	30
4.7	SÅDAN ÆNDRES PIN-KODEN	30
4.8	INDSTILLING AF TASTNINGSTILSTAND	30
4.9	FLASHTIDENS VARIGHED	30

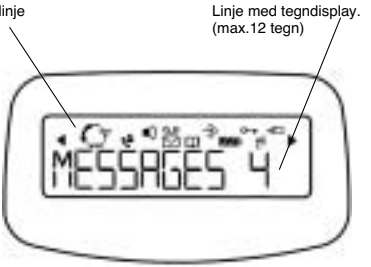
4.10	AUTOMATISK SVAR	30
4.11	NULSTILLING	31
5.	**AVANCEREDE FUNKTIONER**	**31**
5.1	TELEFONBOG	31
5.1.1	*Tilføj en indtastning i telefonbogen*	*31*
5.1.2	*Ændring af et navn eller nummer*	*31*
5.1.3	*Sådan slettes et nummer*	*32*
5.2	SÅDAN SØGES DER EFTER ET HÅNDSÆT FRA BASEN	32
5.3	SÅDAN VÆLGES PRIORITETSRINGNING	32
5.4	SÅDAN BRUGES TELEFONEN MED EN PABC	32
6.	**STYRING AF FLERE HÅNDSÆT**	**33**
6.1	ETABLERING AF ET HÅNDSÆT MERE	33
6.2	SÅDAN FJERNES ET HÅNDSÆT	34
6.3	SÅDAN OPRETTES ET HÅNDSÆT PÅ EN ANDEN BASE	34
6.4	REGISTRERING AF TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HOVEDSÆT	34
6.5	SÅDAN VÆLGES EN BASE	34
7.	**FEJLFINDING**	**35**
8.	**TOPCOM REKLAMATIONSRET**	**35**
8.1	REKLAMATIONSRET	35
8.2	HÅNDTERING AF FEJLBEHÆFTEDE ENHEDER	35
8.3	REKLAMATIONSRETUNDTAGELSER	35
9.	**TEKNISKE KENDETEGN**	**36**

281. BESKRIVNING AV TELEFONEN

1.1 HANDENHET/BASENHETNHET



1.2 DISPLAY



Der hører et ikon til hver funktion.

Ikon:	**Betydning:**
	De er online.
EXT	De er i ekstern kommunikation.
INT	De er dig i intern kommunikation.
	De er i 3-vejs samtale.
	Nye numre i opkaldslisten.
	Håndfri tilstand er aktiveret
	De åbner adressebogen.
	De er i menuen.
	Niveauindikator for det genopladelige batteri 1 segment: svagt, 2 segmenter: medium, 3 segmenter: fuld Segmenterne veksler, mens batteriet oplader.
	Antennen viser modtagelsens kvalitet. Antennen blinker, når håndsættet ikke er registreret på basen.
	Tastaturet er låst
◀ eller ▶	Viser at nummeret i displayet er længere end (12 cifre).
▲ eller ▼	Den retning, det er muligt at gå videre til i menuen.

1.2.1 Standby-display

I standbytilstand viser displayet håndsættets navn og nummer:

B2511 HS1

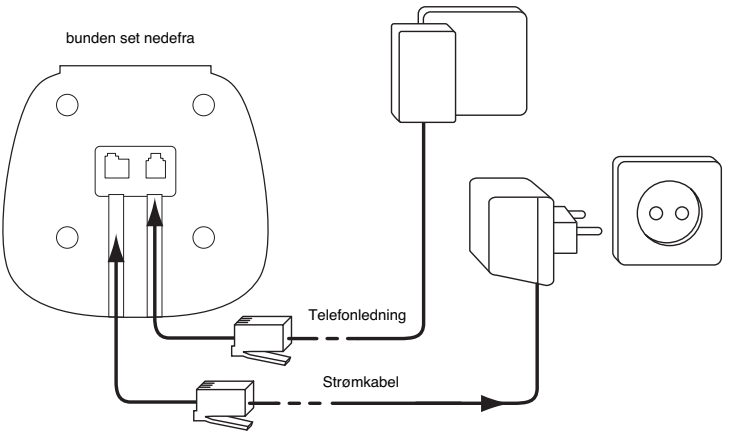
1.3 HÅNDSÆTS INDIKATOR (LED)

Håndsættets LED har følgende funktion:

- ON når den eksterne linje er optaget.
- OFF når alle håndsæt er i standbytilstand.
- Blinker på alle håndsæt, når der er et indgående opkaldl.

2. TELEFONENS INSTALLATION

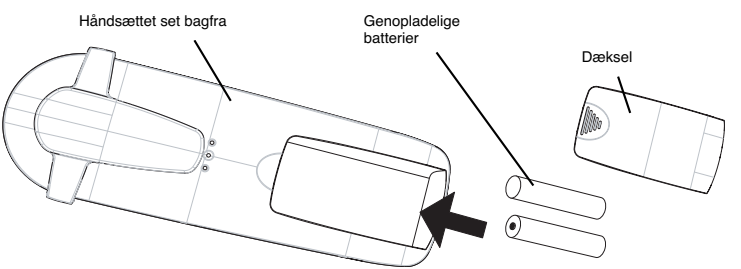
2.1 TILSLUTNINGER



2.2 GENOPLADELIGE BATTERIER

Før Butler 2511 Deluxe tages i brug første gang, skal der først sørges for, at batterierne er blevet opladet i 6-8 timer. Telefonen fungerer ikke optimalt, hvis den ikke er ordentligt opladet.

For at udskifte eller indsætte et genopladeligt batteri:
1. Lad dækslet ned glide mod bunden og løft det dernæst opad.
2. Indsæt batterierne, så **polariteten (+ og -) passer**, som den skal.
3. Sæt batteridækslet tilbage på plads.



Bemærk: Batterierne fungerer maksimalt i ca. 250 timer, og den maksimale taletid er 15 timer! Efterhånden som tiden går, tømmes batterierne hurtigere. Batterierne skal så udskiftes. Der kan købes nye batterier fra enhver butik med ting til gør-det-selv-folk (2 stk. genopladelige batterier, type AAA NiMH)! Det er yderst vigtigt at benytte NiMH batterier, da basestationen kun kan lade denne type.

3. BRUG AF TELEFONEN

3.1 HÅNDSET ON/OFF

- Tænd for håndset: Tryk ⏻ i 2 sekunder. Håndsættet vil nu søge efter basen.
- Sluk for håndsæt: Tryk ⏻ i 2s. Displayet vil slukke.

3.2 MODTAGE ET KALD

Når håndsættet ringer, trykkes for at svare. Man er nu i forbindelse med den der ringer. Hvis håndsættet befinder sig i basen når telefonen ringer, er man nødt til at tage håndsættet op for at svare på det indkommende kald. (Hvis autosvar er sat til ON : Se 4.10 Automatisk svar).

Hvis man trykker på 🔇 når telefonen ringer, tager man imod kaldet og skifter automatisk til håndfri operation.

3.3 FORETAGE ET EXTERNT KALD

Normal måde :
1. Tryk på .
2. 2 Tast telefonnummeret.

Hurtig måde :
1. Tast telefonnummeret.
2. Tryk på .

Et fejlindtastet nummer kan rettes ved at trykke på for at slette et enkelt tal

3.4 FORETAGE ET INTERNT KALD

Kun muligt når mere end et håndsæt er registreret til basen!

Normal måde :
1. Tryk på INT.
2. Indtast nummeret på det interne håndsæt (1 til 5).

Hurtig måde:
1. Tryk nummeret på det interne håndsæt (1 til 5).
2. Tryk på INT.

3.5 HÅNDFRI OPERATION

Man kan tale med den der ringer op uden at tage håndsættet op.
For at aktivere håndfri operation, trykkes på 🔇 under kaldet.

For lydstyrkens justering henvises der til kapitlet " Personalisering"- justering af højtalerens lydstyrke.

3.6 OMSTILLING AF INTERNT OPKALD

Kun mulig, når der er registreret mere end ét håndsæt til basen!

Når et eksternt opkald ønskes omstillet til et andet håndsæt:
1. Tryk på INT under en samtale.
2. Vælg nummeret på det interne håndsæt, det eksterne opkald sættes på hold.
3. Når det andet håndsæt løftes, tryk på for at lægge på og omstille opkaldet.

Hvis den interne person, der kaldes, ikke løfter røret, tryk igen på INT for igen at få forbindelse med den eksterne opkalder på linjen.

3.7 KONFERENCEOPKALD

Kun mulig, når der er registreret mere end ét håndsæt til basen!

Det er muligt at tale på samme tid med én intern og én ekstern samtalepartner.
Når De er på linjen med en ekstern samtalepartner:
1. Tryk på INT.
2. Indtast nummeret på det interne håndsæt, De ønsker at ringe til.
3. Når den interne samtalepartner løfter røret, tryk og hold på ⓗ.
4. Hvis den interne samtalepartner ikke svarer, tryk igen på INT for atter at komme i forbindelse med den eksterne samtalepartner, der er på linjen.

3.8 DISPLAY MED OPKALDETS VARIGHED

Opkaldets varighed vises efter 15 sekunder i minutter og sekunder: “00-20”.
Ved hvert opkalds afslutning ses opkaldets samlede varighed på displayet i 5 sekunder.

3.9 MIKROFON SLUKKET

Det er muligt at slukke for mikrofonen under en samtale.
Tryk på ⊘ under samtalen, så bliver mikrofonen deaktiveret, og De kan tale frit, uden at den person, der ringer op, kan høre det.
Ordet “LYD FRA” (MUTE) ses i displayet.
Tryk igen på ⊘ for at komme tilbage til normal tilstand.

3.10 PAUSETAST

Når der ringes til et nummer, kan der tilføjes en pause mellem 2 cifre ved i 2 sekunder at trykke på ⊙ᴾ tasten til genopkald/pause.

3.11 IDENTIFICERING AF DEN, DER RINGER OP

Identificering af den, der ringer op, forefindes kun, hvis De abonnerer på denne service fra telefonudbyderen.
Når der kommer et eksternt opkald, kan numrene på dem, der ringer op, ses på displayet, når telefonen ringer.

Hvis netværket sender det, eller hvis den kaldende person står anført i adressebogen, identificeres den kaldende med sit navn.

Den kaldendes identitet erstattes af opkaldets varighed, når der er kommunikeret i 15 sekunder. Derefter er det muligt at vise den kaldendes identitet ved at trykke flere gange på OK-tasten til navnet og nummeret.

3.11.1 Opkaldsliste

Telefonen gemmer en liste i hukommelsen med de sidste 20 opkald, der er modtaget. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis De er tilmeldt Vis Nummer. De samtalepartnere, der ringer op, identificeres med telefonnummer eller navn på samme måde som med Vis Nummer.
Tilstedeværelsen af nye / ubesvarede opkald vises med det blinkende ✉-ikon på displayet. For at kunne se opkaldslisten:
1. Tryk på ✉. Er der ingen opkald på listen, ses ordet ‘TOM’ (EMPTY).
2. Rul igennem opkaldene med pilene op ▲ eller ned ▼. Navnene på dem, der har ringet op, vises, hvis navnet et sent til netværket eller er gemt i telefonbogen. Når man kommer til enden på listen, høres der et bip.
3. Trykkes der på OK, vises telefonnummeret. Bemærk: Hvis telefonnummeret er længere end 12 cifre, tryk igen på OK for at se hele nummeret.
4. Tryk igen på OK for at se tid og dato for opkaldet** .
5. Trykkes der atter på OK, kan De vælge at slette eller tilføje indtastningen i telefonbogen, hvis det ikke allerede er gemt der:
   - Vælg ‘TILFOJ’ (ADD) og tryk på OK. Indtast eller ret navnet og tryk på OK. Indtastningen gemmes nu i telefonbogen og slettes fra opkaldslisten.
   - Vælg ‘SLET’ (DELETE) og tryk på OK for at slette indtastningen, eller på for at vende tilbage til den foregående menu.
6. For at ringe tilbage til en samtalepartner, skal der bare trykkes på ✆ tasten, når vedkommendes telefonnummer og navn vises.

Hvis den person, der har ringet op, står i adressebogen, identificeres vedkommende ved navn i listen med ubesvarede opkald.

***** KUN NÅR NETVÆRKET SENDER TID/DATO SAMMEN MED TELEFONNUMMERET! På netværker med Vis Nummer i DTMF, vises der ingen tid og dato.***

3.11.2 Slet alle numre på opkaldslisten

De kan slette alle numre på opkaldslisten:
1. Åbn opkaldslisten med pilene op ▲ eller ned ▼.
2. Tryk på ⌫/C og 'SLET ALT' (DEL ALL) ses nu.
3. Tryk på OK for at slette alle numre, eller på for at fortryde slettefunktionen.

3.12 GENOPKALDS HUKOMMELSE

Telefonnen gemmer en liste i hukommelsen med de 5 sidste opkald (med 20 cifre), De har foretaget. De samtalepartnere, der er ringet til, identificeres med vedkommendes telefonnummer eller med navn, hvis det findes i adressebogen.
For at kunne se listen med genopkald:
1. Tryk på ◑ .
2. Gennemgå opkaldene med pilene op ▲ og ned ▼.
3. For at ringe til den valgte samtalepartner, skal der bare trykkes på ✆, når vedkommendes telefonnummer eller navn vises.

Bemærk: Mens navnet vises, kan der veksles mellem navn og nummer ved at trykke på OK-tasten.

3.13 OPKALD FRA TELEFONBOGEN

For at ringe til en samtalepartner, hvis navn er gemt i telefonbogen:
1. Tryk på 🕮 for at åbne telefonbogen.
2. Tryk på navnets første bogstav. Nu ses det første navn, der begynder med dette bogstav, eller det nærmeste bogstav i alfabetet.
3. Gennemgå navnelisten med tasterne ▲ og ▼. Listen er i alfabetisk rækkefølge.
4. Tryk på ✆ for at ringe til den samtalepartners nummer, hvis navn ses i displayet.

For at se nummeret før opkaldet, skal de foregående trin 1 til 3 gennemføres, hvorefter der trykkes på Ok. Nu ses numrene, og De kan ændre dem med knappen ⌫/C , før der ringes op.

3.14 SÅDAN BRUGES DET ALFANUMERISKE TASTATUR

Det er også muligt at indtaste alfanumeriske tegn med telefonen. Det er nyttigt for at kunne indtaste et navn i telefonbogen, navngive et håndsæt, …
For at vælge et bogstav, skal der trykkes på den tilhørende tast så mange gange, som det er påkrævet. For eksempel, for at vælge et 'A', tryk 1 gang på tallet '2', for at vælge et 'B', tryk 2 gange på '2' osv. For at vælge 'A' og dernæst B lige efter hinanden, vælg 'A', vent indtil markøren flytter sig til næste bogstavs position, tryk dernæst 2 gange på tallet '2'.
For at vælge et mellemrum, tryk på 1.
For at vælge en bindestreg, tryk 2 gange på '1'

Tastaturets tegn er følgende:

	1. tryk	2. tryk	3. tryk	4. tryk	5. tryk
1	mellemrum	-	1		
2	A	B	C	2	
3	D	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	Y	Z	9

3.15 SÅDAN BRUGES MENUEN

En brugervenlig menu giver adgang til mange forskellige funktioner på telefonen.
1. For at åbne menuen, tryk på ·⊂/OK.
2. Gennemgå de forskellige valg med tasterne ▲ og ▼, Valgmulighederne gennemgås i en cirkel (man vender tilbage til den første efter den sidste). Pilene på displayets højre side viser, at der er andre mulige valg, der kan gennemses.
3. For at bekræfte et valg, tryk på OK.
4. For at vende tilbage til den foregående menu, tryk på ⌫/C .

3.16 TASTATURLÅS

Du kan låse tastaturet ved at trykke ·⊂/OK + ' ✻ '. For at låse op, tryk '89 ✻ '

4. PERSONALISERING

4.1 JUSTERING AF HØJTALERENS LYDSTYRKE

Højtalerens lydstyrke kan indstilles på 2 måder:

4.1.1 Højtalerens lydstyrke i løbet af et opkald

Tryk under en samtale på tasterne ▲ eller ▼ for at ændre lydstyrken, som den ønskes.

4.1.2 Indstil højtalerens standardlydstyrke

1. Åbn menuen ved at t rykke på ·⊂/OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "LYDSTYRK' (EAR VOL) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg den ønskede lydstyrke (1 til 5) ved hjælp af tasterne ▲ ig ▼.
7. Tryk på OK.

En dobbelt bippelyd bekræfter, at valget er gennemført.

Bemærk: Den håndfri lydstyrke på Butler 2511 Deluxe justeres ligeledes sammen med modtageren i håndsættet, som beskrevet herover.

4.2 JUSTERING AF RINGETONENS LYDSTYRKE

4.2.1 Håndsættets ringetone

1. Åbn menuen ved at t rykke på ·⊂/OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "RING VOL" med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg den ønskede lydstyrke 'FRA' (OFF) eller 1 til 5.
7. Tryk på OK for at bekræfte eller ⌫/C for at vende tilbage til den foregående menu.

Bemærk: Hver programmering bekræftes ved afslutningen enten med en dobbelt eller en enkelt lang bippelyd. Et dobbelt bip bekræfter, at valget er accepteret.

Et langt bip tilkendegiver, at ændringen ikke er blevet indkodet.

4.2.2 Basens ringetone

1. Åbn menuen ved at t rykke på ·⊂/OK
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4 Vælg "BASE LYD' (BASE VOL) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg den ønskede lydstyrke 'FRA' (OFF) eller 1 til 5.
7. Tryk på OK for at bekræfte eller ⌫/C for at vende tilbage til den foregående menu.

4.3 SÅDAN VÆLGES RINGEMELODIEN

Basen og hvert håndsæt kan ringe med hver sin melodi.
Håndsættene kan ringe med en forskellig melodi - alt afhængigt af om det indgående opkald er internt eller eksternt.

4.3.1 Basens melodi

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "MEL BASE' (BASE MEL) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg den ønskede melodi (1 til 5).
7. Tryk på OK for at bekræfte eller for at vende tilbage til den foregående menu.

4.3.2 Håndsættets melodi, eksternt opkald

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "EXT MEL" med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg den ønskede melodi (1 til 5).
7. Tryk på OK for at bekræfte eller for at vende tilbage til den foregående menu.

4.3.3 Håndsættets melodi, internt opkald

1. Enter the menu by pressing OK.
2. Vælg 'HANDSAET' (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "MEL INT' (INT MEL) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK
6. Vælg den ønskede melodi (1 til 5)
7. Tryk på OK for at bekræfte eller for at vende tilbage til den foregående menu.

4.4 AKTIVERING / DEAKTIVERING AF BIPPELYDE

Håndsættene kan udsende en bippetone, når der trykkes på en tast, når batterierne er svage, og når håndsættet er for langt fra basen.

4.4.1 Bippetone ved tastetryk on/off

1. Åbn menu ved at trykke på /OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg 'BIP' (BEEP) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg 'TASTLYD' (KEYTONE) med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK.
8. Vælg 'TIL' (ON) for at aktivere og 'FRA' (OFF) for at deaktivere.
9. Tryk på OK for at bekræfte.

4.4.2 Lavt batteri

Gå frem som før, men vælg ved punkt 6 "BATT LAV' (LOW BATT) i stedet for "TASTLYD' (KEYTONE).

4.4.3 Håndsættet er for langt fra basen

Gå frem som før, men vælg ved punkt 6 "UDENF OM' (OUTRANGE) i stedet for "TASTLYD' (KEYTONE).

4.5 NAVNGIVNING AF HÅNDSÆT

Med denne funktion kan hvert håndsæt personaliseres.

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "NAVN" (NAME) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast navnet.

7. Tryk på OK for at bekræfte det.

Mens der indtastes et navn, tryk på for at slette et tegn og tryk og hold på for at forlade menuen uden at indføre nogen ændringer.

4.6 SÅDAN VÆLGES MENUENS SPROG

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "SPROG" (LANGUAGE) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg det ønskede sprog ved hjælp af tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK for at bekræfte.

4.7 SÅDAN ÆNDRES PIN-KODEN

Nogle funktioner er kun tilgængelige for brugere, der kender PIN-koden. Som standard er PIN-koden = 0000.

For at ændre PIN-koden:
1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "PINKODE' (PIN CODE) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast den gamle 4-cifrede PIN-kode.
7. Tryk på OK.
8. Indtast den nye 4-cifrede PIN-kode .
9. Tryk på OK.
10. Indtast den nye PIN-kode en gang til.
11. Tryk på OK for at bekræfte.

4.8 INDSTILLING AF TASTNINGSTILSTAND

Der er 2 typer tastningstilstand:
- DTMF/tonetastning (den mest almindelige).
- Impulstastning (for ældre installationer).

For at ændre tastningstilstand:
1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "OPKALDST' (DIALMODE) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg tastningstilstand med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK for at bekræfte.

4.9 FLASHTIDENS VARIGHED

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "GENOPKAL' (RECALL) med tasterne ▲ og ▼.
5. Vælg "RTAST 1" (RECALL 1) for kort flashtid (100 ms.) eller "RTAST2" (RECALL 2) for lang flashtid (250 ms.).

4.10. AUTOMATISK SVAR

Når der er et indgående opkald, og håndsættet befinder sig på basen, svarer telefonen automatisk linjen. Det er standardindstillingen, men den kan frakobles med "FRA" (OFF):

1. Åbn menuen ved at t rykke på /OK.
2. Vælg "HANDSAET" (HANDSET) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.

4. Vælg “AUTO SVAR” (AUTO ANS) med tasterne ▲ og ▼.
5. Vælg “TIL” (ON) (for automatisk svar) eller “FRA” (OFF).
6. Tryk på OK.

4.11 NULSTILLING

Det er muligt at stille telefonen tilbage på det oprindelige standardkonfiguration. Det er den konfiguration, der var installeret, da telefonen blev modtaget første gang.

For at vende tilbage til standardindstillingerne:
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg ’OPSAET’ (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg “STANDARD” (DEFAULT) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast den 4-cifrede PIN-kode (standard =0000).
7. Tryk på OK for at bekræfte.

ADVARSEL! Vender man tilbage til standardinstillingerne, slettes alle indtastninger i telefonbogen og logning af opkald. Også PIN-koden bliver nulstillet til 0000

5. AVANCEREDE FUNKTIONER

5.1 TELEFONBOG

Telefonbogen kan rumme 50 telefonnumre og navne. Der kan indtastes navne med en længde på op til 8 bogstaver og numre med en længde på op til 20 cifre.
For at ringe til en samtalepartner, hvis nummer er gemt i telefonbogen, henvises der til afsnittet 3.13 OPKALD FRA TELEFONBOGEN
For at indtaste alfanumeriske tegn, henvises der til afsnittet 3.14 SÅDAN BRUGES DET ALFANUMERISKE TASTATUR

5.1.1 Tilføj en indtastning i telefonbogen
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg “TELBOG’” (PHONEBK) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg “TILFOJ” (ADD) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast navnet.
6. Tryk på OK for at bekræfte.
7. Indtast telefonnummeret.
8. Tryk på OK for at bekræfte.

5.1.2 Ændring af et navn eller nummer
For at ændre et nummer i telefonbogen:
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg “TELBOG’” (PHONEBK) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg “AENDRE” (MODIFY) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Gennemgå navnelisten med tasterne ▲ og ▼. Listen er i alfabetisk rækkefølge.
7. Tryk på OK, når De finder det navn, der skal ændres.
8. Brug tasten til at gå tilbage og indtaste det nye navn.
9. Tryk på OK for at bekræfte.
10. Indtast det nye telefonnummer.
11. Tryk på OK for at bekræfte.

Advarsel: Hvis adressebogen 🕮 først åbnes med tasten , og et telefonnummer ændres med tasten C/⊘, vil ændringen kun gælde for dette opkald og ikke blive gemt i telefonbogen!

5.1.3 Sådan slettes et nummer

For at slette et nummer:
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg "TELBOG'" (PHONEBK) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "SLET" (DELETE) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Gennegå listen med navne med tasterne ▲ og ▼. Listen er i alfabetisk rækkefølge.
7. Tryk på OK, når De finder det navn, der skal slettes.
8. Telefonbogen vises nu, tryk på OK.
9. "BEKRAEFT" (CONFIRM) ses på displayet, tryk på OK for at bekræfte eller C/⊘ for at stoppe.

5.2 SÅDAN SØGES DER EFTER ET HÅNDSÆT FRA BASEN

Når der trykkes på pagerknappen •)) på basen, ringer alle håndsættene. Denne ringning hjælper med at finde et håndsæt, der er blevet væk Trykkes der på én af håndsættets taster, stopper ringningen.

5.3 SÅDAN VÆLGES PRIORITETSRINGNING

Denne funktion gør det muligt at få basen eller ét af håndsættene til at ringe før de andre, når der indløber et eksternt opkald.
Den prioriterede enhed ringer et bestemt antal gange, derefter begynder de andre enheder at ringeden ene efter den anden.
For at bruge denne funktion, skal der vælges en prioritetsenhed, som enten kan være basen eller et af håndsættene. De kan indstille antallet af ringninger, før de andre enheder begynder at ringe.

Indstilling af prioritetsenhed
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "PRIORITE" (PRIORITY) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg "VAELG" (SELECT) med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK.
8. Vælg "base" eller "HANDSAET X" (HANDSET X) med tasterne ▲ og ▼.
9. Tryk på OK for at bekræfte.
10. Vælg antallet af ringninger med tasterne ▲ og ▼.
11. Tryk på OK for at bekræfte.

Aktivér / Deaktivér den prioriterede ringning
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "PRIORITE" (PRIORITY) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg "TIL" (ON) eller "FRA" (OFF) med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK for at abekræfte.

5.4 SÅDAN BRUGES TELEFONEN MED EN PABC

Det er muligt at bruge telefonen med en PABC (dvs. privat automatisk bi-central) eller et lokalt telefonnetværk.
Anvendes telefonen med et nyere system, er det ikke nødvendigt med nogen særlig justering. Med en del ældre systemer er det nødvendigt at indsætte en pause mellem tastning af et forvalg og resten af nummerets indtastning. Telefonen kan indsætte denne pause automatisk, mens numrene indtastes.
For at den kan gøre dette, skal forvalget og pausens længde indtastes.
Det er muligt at vælge 2 forvalg til 2 forskellige PABX.
For at fjerne pausen igen, skal forvalget slettes i hukommelsen på samme måde, som det blev indtastet.

Indstilling af forvalg

1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "PABX" med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg "PBX1" eller "PBX2" med tasterne ▲ og ▼. eller
7. Tryk på OK.
8. Indtast PIN-koden (standard = 0000).
9. Tryk på OK for at bekræfte.
10. Indtast forvalget til PABX.
11. Tryk på OK for at bekræfte.

Indstilling af pausens varighed

1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg PABX" med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK
6. Vælg "PAUSE" med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK
8. Vælg tidsrummet for "PAUSE" med tasterne ▲ og ▼.
9. Tryk på OK for at bekræfte

6. STYRING AF FLERE HÅNDSÆT

6.1 ETABLERING AF ET HÅNDSÆT MERE

Det er muligt at knytte nye håndsæt til basen, hvis disse håndsæt understøtter protokollen DECT GAP.
Basen kan maksimalt understøtte 5 håndsæt. Har De allerede 5 håndsæt og ønsker at tilføje eller ændre et håndsæt, skal der først slettes et håndsæt, hvorefter det nye håndsæt tilknyttes.

1. Tryk og hold på pagertasten •)) på basen i 6 sekunder.
2. Basen udsender så en bippetone. Basen er nu klar til at registrere et nyt håndsæt. De har 90 sekunder, efter der er trykket på knappen, til at registrere et nyt håndsæt

For at registrere et håndsæt, skal basen sættes i en speciel registreringstilstand:

Efter basen er sat i registreringstilstand, start proceduren på det nye håndsæt:

Hvis deres nye håndsæt er en butler 2511 Deluxe/2550/2605/2610/2650/2705/2710/2750/2805/2810/2850

3. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
4. Vælg "Register" med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast et basenummer (fra 1 til 4). De numre, der blinker, anvendes allerede af andre DECT-baser.
7. Indtast basens PIN-kode (0000 som standard).
8. Tryk på OK. Håndsættet vil begynde at søge efter DECT-basen.
9. Hvis håndsættet har fundet basen, vil det vise basens identifikationsnummer, bekræft nu basens registrering ved at trykke på OK eller stop ved at trykke på .
10. Hvis håndsættet ikke finder basen, vender det tilbage til standbytilstand i løbet af nogle få sekunder. Prøv en gang til ved at ændre basens nummer og kontrollere, at De ikke befinder dem på et sted, hvor der er interferens. Sørg for at komme nærmere basen.

Hvis deres håndsæt er en anden model

Efter at have startet registreringsproceduren på basen, konsultér håndsættets vedledning for at finde ud af, hvordan håndsættets registreres. Håndsættet skal være kompatibelt med GAP.

Ikonet 📡 og teksten "EJ REG" (NOT REG) blinker på displayet, når håndsættet ikke er tilknyttet basen.
Når et håndsæt er tilknyttet en base, så tildeler basen håndsættet et nummer. Det er dette nummer, der vises på håndsættets display efter navnet, og som skal anvendes til interne opkald.

6.2 SÅDAN FJERNES ET HÅNDSÆT

Man kan fjerne et håndsæt fra basen for at give plads til at et andet håndsæt kan blive registreret.
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "SLET HS" (DEL HS) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Indtast basens 4-cifrede PIN-kode
7. Tryk på OK.
8. Vælg det håndsæt, der skal fjernes.
9. Tryk på OK for at bekræfte.

6.3 SÅDAN OPRETTES ET HÅNDSÆT PÅ EN ANDEN BASE

Ønsker De at bruge et Butler 2511 Deluxe håndsæt med en base, der er en anden model, skal basen være kompatibel med GAP.
1. For at sætte basen i registreringstilstand, konsultér basens brugsvejledning.
2. Gennemfør processerne 3 til 9 fra paragraffen "

6.4 REGISTRERING AF TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HOVEDSÆT

Sørg for, at centralens pinkode er indstillet til '0000'! Se 4.7 for ændring af centralens pinkode.
Tryk og hold på pagertasten •)) på basen i 6 sekunder.
Basen udsender så en bippetone. I løbet af dette minut er centralen i registreringsmode, og De skal gøre følgende for at registrere hovedsættet.

- Tænd hovedsættet ved at trykke på ON/OFF knappen, indtil De hører to bippelyde. Den røde og grønne LED vil lyse samtidigt.
- Tryk på hovedsættets registreringstast. Den røde LED vil blinke hurtigt.
  - Hvis den grønne LED blinker langsomt efter et par sekunder, er registreringen udført med succes.
  - Hvis den røde LED blinker langsomt, mislykkedes registreringen. Gentag ovenstående procedure, og sørg for at centralens pinkode er indstillet til '0000'!

6.5 SÅDAN VÆLGES EN BASE

Håndsættene kan samtidigt registreres ved op til 4 baser.
For at vælge en base:
1. Åbn menuen ved at t rykke på ↩/OK.
2. Vælg 'OPSAET' (SETUP) med tasterne ▲ og ▼.
3. Tryk på OK.
4. Vælg "VALG BS" (SEL BASE) med tasterne ▲ og ▼.
5. Tryk på OK.
6. Vælg en base eller vælg AUTO med tasterne ▲ og ▼.
7. Tryk på OK.

Når basen vælges, vises den nuværende valgte base med tegnet 'o' lige efter basens nummer. Vælges 'Auto', vil håndsættet automatisk søge efter en anden base, når De befinder dem for langt fra basen!

7. FEJLFINDING

Symptom	Mulig årsag	Løsning
Intet display	Batterier er ikke opladede	Kontrollér batteriernes position
		Genoplad batterierne
	Håndsæt slukket - OFF	Sæt håndsæt på ON.
Ingen tone	Telefonledningen er dårligt tilsluttet	Kontrollér telefonlednings tilslutning
	Linjen er optaget af et andet håndsæt	Afvent at det andet håndsæt lægges på
Ikonet blinker	Håndsæt for langt fra basen	Bring håndsættet nærmere til basen
	Basen har ingen strømforsyning	Kontrollér basens tilslutning til elnettet
	Håndsættet er ikke registreret på basen	Registrér håndsættet på basen
Base eller håndsæt ringer ikke	Ringningens lydstyrke er på nul eller meget lav	Justér ringningens lydstyrke
Tonen er god, men der er ingen kommunikation	Tastningstilstand er forkert	Justér tastningstilstand (impuls/tone)
Ikke muligt at omstille et opkald på PABC	Tiden for FLASH er for kort	Indstil enheden på lang flashtid
Telefonen reagerer ikke, når der trykkes på tasterne	Manipuleringsfejl	Tag batterierne ud og sæt dem tilbage på plads

8. TOPCOM REKLAMATIONSRET

8.1 REKLAMATIONSRET

Enheder fra Topcom er omfattet af en 24-måneders reklamationsfrist jvf. gældende lovgivning.
Reklamationsfristen gælder fra den dag, forbrugeren køber den nye enhed.
Reklamationsretten skal dokumenteres ved at den originale regning eller kvittering vedlægges, hvorpå købsdato samt enhedens type er anført.

8.2 HÅNDTERING AF FEJLBEHÆFTEDE ENHEDER

Ved reklamation kontaktes det sted, hvor telefonen er købt.
Den defekte enhed sendes retur til et Topcom servicecenter (i de fleste tilfælde via forhandleren) vedhæftet gyldig købskvittering eller kopi heraf.
Hvis enheden har en defekt inden for reklamationsfristen, vil Topcom eller dennes officielt udnævnte servicecenter, uden vederlag reparere enhver defekt, som måtte skyldes fejl i materialer eller fremstilling.
Topcom vil efter eget skøn indfri reklamationsrettens forpligtelser ved enten at reparere eller udskifte fejlbehæftede enheder eller reservedele på disse.
Ved udskiftning/ombytning kan farve og model variere fra den købte enhed.

8.3 REKLAMATIONSRETUNDTAGELSER

Ved skader eller defekter, som skyldes forkert behandling eller betjening, samt skader, der skyldes brug af uoriginale reservedele eller tilbehør, som ikke er anbefalet af Topcom, bortfalder reklamationsretten.
Desuden omfatter reklamationsretten ikke skader, der skyldes ydre faktorer, såsom lynnedslag, vand- og brandskader, samt skader der skyldes transport.
Reklamationsretten bortfalder hvis enhedens serienumre er blevet ændret, fjernet eller på nogen måde ikke stemmer overens eller er gjort ulæselige.
Batterier er ikke omfattet af reklamationsretten, da dette er en forbrugsvare.
Reklamationsretten bortfalder desuden, hvis enheden er blevet repareret, ændret eller modificeret af køber eller af et ukvalificeret og ikke officielt udnævnt Topcom servicecenter.
Af sikkerhedsmæssige grunde tilrådes det, at apparatet frakobles telenettet ved tordenvejr.

9. TEKNISKE KENDETEGN

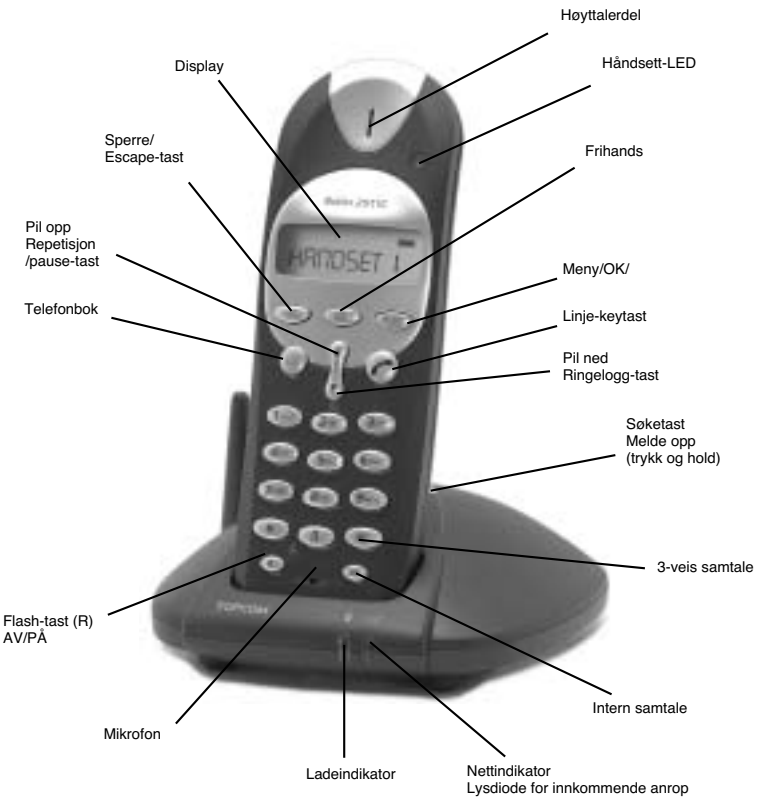
• Standard:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
• Frekvensområde:	1880 MHZ til 1900 MHz
• Antal kanaler:	120 duplexkanaler
• Modulation:	GFSK
• Talekodning:	32 kbit/s
• Emissionskraft:	10 mW (gennemsnitlig kraft pr. kanal)
• Område:	300 m udendørs /max. 50 m indendørs
• Basens strømtilførsel:	220 V / 50 Hz til basen
• Håndsæts batterier:	2 genopladelige batterier AAA, NiMh 550mAh
• Håndsæts autonomi:	250 timer ved standby
• Taletid:	15 timer
• Opladningstid:	6-8 timer
• Normal anvendelsestilstand:	+5 °C til +45 °C
• Tastningstilstand:	Impuls / Tone

1.	**DESCRIPTION OF TELEPHONE**	**39**
1.1	HANDSET/BASE	39
1.2	DISPLAY	40
1.2.1	*Klarstilling-display*	*40*
1.3	HÅNDSETT-INDIKATOR (LYSDIODE)	40
2.	**INSTALLASJON AV TELEFON**	**41**
2.1	TILKOBLINGER	41
2.2	OPPLADBARE BATTERIER	41
3.	**BRUK AV TELEFONEN**	**42**
3.1	HÅNDSETT PÅ/AV	42
3.2	MOTTA ET ANROP	42
3.3	FORETA EKSTERNT ANROP	42
3.4	FORETA ET INTERNT ANROP	42
3.5	FRIHÅNDSMODUS	42
3.6	OVERFØRING AV INTERNT ANROP	42
3.7	KONFERANSESAMTALE	43
3.8	VISNING AV ANROPETS VARIGHET	43
3.9	MIKROFONSPERRE	43
3.10	PAUSE-TAST	43
3.11	NUMMERVISNING	43
3.11.1	*Ringeliste*	*43*
3.11.2	*Slette alle postene fra ringelisten*	*44*
3.12	REPETISJONSMINNE	44
3.13	RINGE FRA TELEFONBOKEN	44
3.14	BRUKE DET ALFANUMERISKE TASTATURET	44
3.15	BRUKE MENYEN	44
3.16	TASTELÅS	44
4.	**TILPASSING**	**45**
4.1	JUSTERE HØYTTALERVOLUMET	45
4.1.1	*Høyttalervolum under samtale*	*45*
4.1.2	*Stille inn standard høyttalervolum*	*45*
4.2	JUSTERE RINGEVOLUMET	45
4.2.1	*Håndsettets ringevolum*	*45*
4.2.2	*Baseenhet-ringevolum*	*45*
4.3	VELGE RINGEMELODI	45
4.3.1	*Melodi baseenhet*	*45*
4.3.2	*Håndsettmelodi, eksternt anrop*	*46*
4.3.3	*Håndsettmelodi, internt anrop*	*46*
4.4	AKTIVERE / DEAKTIVERE PIPELYDER	46
4.4.1	*Tastetone på/av*	*46*
4.4.2	*Nesten utladet batteri*	*46*
4.4.3	*Håndsett utenfor område*	*46*
4.5	HÅNDSETTNAVN	46
4.6	VELGE MENYSPRÅK	46
4.7	FORANDRE PIN-KODEN	47
4.8	STILLE INN RINGE-MODUS	47
4.9	BLINKTIDENS VARIGHET	47

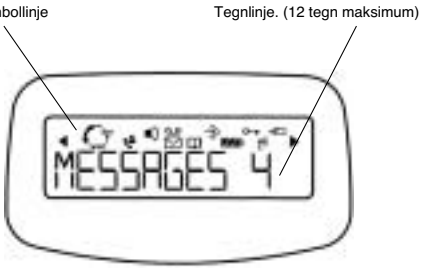
4.10	AUTOMATISK SVAR	47
4.11	NULLSTILL	47
5.	**AVANSERTE FUNKSJONER**	**48**
5.1	TELEFONBOK	48
5.1.1	*Legge en post inn i telefonboken*	*48*
5.1.2	*Endre et navn eller nummer*	*48*
5.1.3	*Slette en post*	*48*
5.2	SØKE ETTER HÅNDSETT FRA BASEENHETEN	49
5.3	VELGE RINGEPRIORITET	49
5.4	BRUKE TELEFONEN MED HUSSENTRAL	49
6.	**HÅNDTERE FLERE HÅNDSETT**	**50**
6.1	SETTE OPP ET EKSTRA HÅNDSETT	50
6.2	FJERNE ET HÅNDSETT	50
6.3	SETTE OPP ET HÅNDSETT PÅ EN ANNEN BASEENHET	50
6.4	MELDE OPP ET TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HODESETT	51
6.5	VELGE BASEENHET	51
7.	**FEILSØKING**	**51**
8.	**TOPCOM GARANTI**	**52**
8.1	GARANTIPERIODE	52
8.2	GARANTIHÅNDTERING	52
8.3	IKKE INKLUDERT I GARANTIEN	52
9.	**TEKNISKE SPESIFIKASJONER**	**52**

1. DESCRIPTION OF TELEPHONE

1.1 HANDSET/BASE



1.2 DISPLAY



Hver operasjon har et tilhørende symbol

Symbol:	Betydning:
	Du er online
EXT	Du kommuniserer eksternt
INT	Du kommuniserer internt
	3-veis kommunikasjon
	Nye nummer i ringelisten
	Frihåndsfunksjon aktivert
	Du åpner adresseboken din.
	Du befinner deg i menyen.
	Oppladbar batterinivå-indikator 1 segment: svakt, 2 segmenter: middels, 3 segmenter: fullt Segmentene ruller mens batteriet lades opp
	Antennen indikerer mottakskvaliteten. Antennen blinker når håndsettet ikke har kontakt med baseenheten.
	Tastaturet er låst
◀ eller ▶	Indikerer at det viste nummeret er lenger enn det som kan vises i skjermen (12 siffer)
▲ eller ▼	Mulig rulleretning i menyen

1.2.1 Klarstilling-display

I klarstilling viser displayet navnet og nummeret til håndsettet:

B2511 HS1

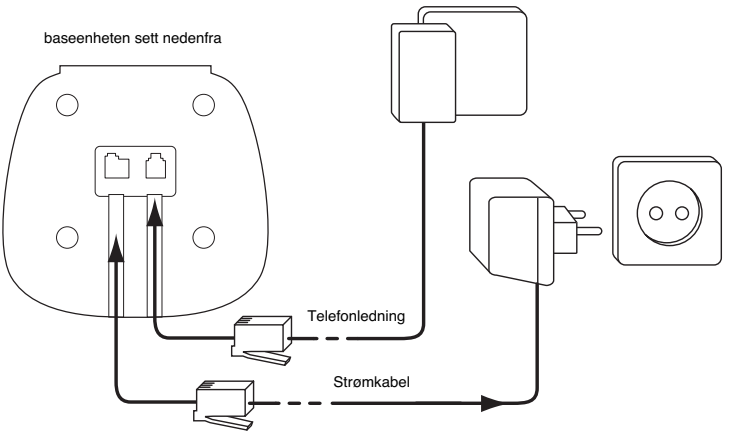
1.3 HÅNDSETT-INDIKATOR (LYSDIODE)

Lysdioden på håndsettet har følgende funksjoner:

- På når den eksterne linjen er opptatt.
- AV når alle håndsettene er i klarstilling.
- Blinker på alle håndsettene ved innkommende anrop.

2. INSTALLASJON AV TELEFON

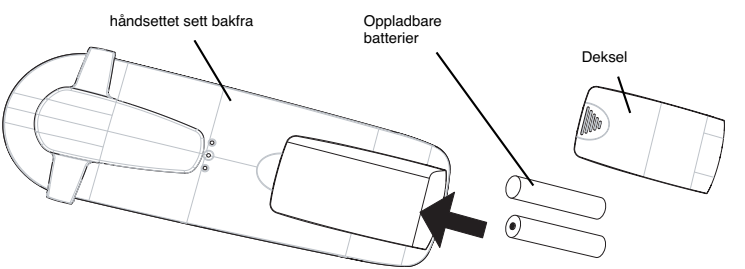
2.1 TILKOBLINGER



2.2 OPPLADBARE BATTERIER

Før du tar i bruk Butler 2511 Deluxe første gang, må du først forsikre deg om at batteriene er ladet i 6-8 timer. Telefonen vil ikke fungere optimalt hvis batteriene ikke er skikkelig ladet.

Slik skifter du eller setter inn et oppladbart batteri:
1. Skyv dekslet mot bunnen og løft det deretter opp.
2. Sett inn batteriene pass på (+ og -) polaritet.
3. Sett på plass batteridekselet.



Merk: Maksimum driftstid for batteriene er ca. 250 timer og maksimum taletid er 15 timer! Med tiden vil batteriene tømmes raskere. Batteriene bør da byttes. Du kan kjøpe nye batterier hos en hvilken som helst forhandler (2 oppladbare batterier, type AAA NiMH)!

3. BRUK AV TELEFONEN

3.1 HÅNDSETT PÅ/AV

- Slå på håndsettet Trykk ⏻ i 2 sek. Håndsettet vil søke etter baseenheten.
- Slå av håndsettet: Trykk ⏻ i 2 sek. Displayet slås av.

3.2 MOTTA ET ANROP

Når håndsettet ringer trykker ✆ du på for å svare. Du kobles da til korrespondenten din. Hvis håndsettet er i baseenheten når telefonen ringer, trenger du, bare å løfte av håndsettet for å besvare anropet (hvis autosvar er PÅ: Se 4.10 Automatisk svar).

Hvis du trykker på 🔊 når telefonen ringer, svarer du og skifter automatisk til frihånds modus.

3.3 FORETA EKSTERNT ANROP

Normal ringing:

1. Trykk ✆.
2. Legg inn telefonnummeret.

Ringe før du får linje:

1. Ring nummeret.
2. Trykk ✆.
3. For å korrigere et nummer, bruker du -tasten for å slette et siffer som er lagt inn.

3.4 FORETA ET INTERNT ANROP

Kun mulig når mer enn ett håndsett er registrert i baseenheten!!

Normal ringing:

1. Trykk INT.
2. Tast inn nummeret til det interne håndsettet (1 til 5).

Forhåndstaste nummer

1. Tast inn nummeret til det interne håndsettet (1 til 5).
2. Trykk INT.

3.5 FRIHÅNDSMODUS

Du kan snakke med den som ringer uten å ta av håndsettet.
For å aktivere eller deaktivere frihåndsmodus, trykker du på 🔊 -tasten under et anrop.
For å justere volumet, se kapitlet “TILPASSING“- justere høyttalervolum.

3.6 OVERFØRING AV INTERNT ANROP

Kun mulig når mer enn ett håndsett er registrert i baseenheten!!

Slik overfører du et eksternt anrop til et annet håndsett:
1. Trykk INT under en samtale.
2. Velg nummeret til det interne håndsettet, den eksterne oppringeren settes på venting.
3. Når det andre håndsettet tas av, trykker ✆ du på for å legge på og overføre anropet.

Hvis den du vil snakke med internt, ikke tar av håndsettet, trykker du på INT igjen for å koble deg til den eksterne oppringeren på linjen igjen.

3.7 KONFERANSESAMTALE

Kun mulig når mer enn ett håndsett er registrert i baseenheten!!

Du kan snakke samtidig med en person internt og en person eksternt.
Når du er tilkoblet en person eksternt:
1. Trykk INT.
2. Legg inn nummeret til det interne håndsettet du ønsker å ringe til.
3. Når den du ringer internt tar av håndsettet, trykker du og holder nede

Hvis den du ringer internt ikke svarer, trykker du på INT igjen for å koble deg tilbake til den eksterne oppringeren på linjen.

3.8 VISNING AV ANROPETS VARIGHET

Anropets varighet vises etter 15 sekunder, i minutter - sekunder,: “00-20”.
På slutten av hvert anrop vises den totale varigheten til anropet i 5 sekunder.

3.9 MIKROFONSPERRE

Det er mulig å sperre mikrofonen under en samtale.
Trykk under samtalen, mikrofonen kobles ut, og du kan snakke fritt uten at den som ringer hører deg.
“MUTE” (MIKSPER) kommer fram i displayet.
Trykk igjen for å gå tilbake til normal modus.

3.10 PAUSE-TAST

Når du ringer et nummer kan du legge inn en pause mellom to siffre ved å trykke på repetisjon/pause -tasten i 2 sek.

3.11 NUMMERVISNING

Nummervisning er kun tilgjengelig hvis du abbonnerer på denne tjenesten fra din telefonoperatør.
Når du mottar et eksternt anrop, vil nummeret til den som ringer komme fram i displayet.

Hvis nettverket sender nummeret, eller hvis navnet til den som ringer står i adresseboken, identifiseres oppringeren med navn.

Når samtalen har vart i 15 sekunder, erstattes identiteten til den som ringer med samtaletid. Det er fortsatt mulig å vise oppringerens identitet ved å trykke gjentatte ganger på OK-tasten for navnet og nummeret.

3.11.1 Ringeliste

Telefonen lagrer de 20 siste anropene som er mottatt, i minnet. Denne funksjonen er kun mulig hvis du abonnerer på nummervisning. Samtalene identifiseres med telefonnummer eller navn på samme måte som for nummervisning.
Hvis det kommer nye / ubesvarte anrop, indikeres dette med at -symbolet blinker i displayet. Slik får du fram ringelisten:
1. Trykk . Hvis det ikke er noen anrop i listen vises ‘EMPTY’ (TOM) i displayet.
2. Bla gjennom anropene med opp ▲ eller ned ▼ pilene. Navnene til de som ringer vises hvis nettverket sender navnet eller hvis det er lagret i telefonboken. Hvis du befinner deg på slutten av listen vil du høre en pipetone.
3. Hvis du trykker OK, vises telefonnummeret. Merk: hvis telefonnummeret er lenger enn 12 siffer, trykker du OK igjen for å se hele nummeret.
4. Trykk OK igjen for å vise tid og dato når anropet ble mottatt**
5. Hvis du trykker OK igjen, kan du slette eller legge til denne posten i telefonboken hvis den ikke allerede er lagret:
   - Velg ‘ADD’ (LEGG TIL) og trykk OK. Legg inn eller endre navnet og trykk OK. Innleggingen vil bli lagret i telefonboken og slettet fra ringelisten!
   - Velg ‘DELETE’ (SLET) og trykk OK for å bekrefte sletting av denne posten, eller trykk for å gå tilbake til forrige meny.
6. For å ringe tilbake, trykker du ganske enkelt på når telefonnummeret eller navnet til vedkommende vises i displayet.

Hvis en oppringer står i adresseboken, identifiseres vedkommende med navn i listen over ubesvarte anrop.

***** KUN HVIS NETTVERKET SENDER TID/DATO SAMMEN MED TELEFONNUMMERET! På nettverk med nummervisning ved tonesignaliering (DTMF) vises ingen tid og dato.***

3.11.2 Slette alle postene fra ringelisten

Du kan slette alle postene fra ringelisten:
1. Legg inn ringelisten ved hjelp av opp ▲ eller ned ▼ pilene.
2. Trykk ✉/C og 'DEL ALL' (SLETT AL) kommer fram.
3. Trykk OK for å slette alle postene, eller for å avbryte slettingen.

3.12 REPETISJONSMINNE

Telefonen lagrer en liste over de 5 siste anropene du har foretatt (på 20 siffer) i minnet; samtalene identifiseres med telefonnummer eller navn hvis de finnes i adresseboken.
Slik henter du fram repetisjonslisten:
1. Trykk ◑ .
2. Bla gjennom samtalene ved hjelp av opp ▲ og ned ▼ pilene.
3. For å ringe et valgt nummer, trykker 📞 du ganske enkelt på når telefonnummeret eller navnet vises i displayet.

Merk: Når navnet vises i displayet, kan du skifte mellom navn og nummer ved å trykke på OK-tasten!

3.13 RINGE FRA TELEFONBOKEN

Ringe til en som du har lagret navnet til i telefonboken:
1. Trykk 📖 for å gå inn i telefonboken.
2. Trykk på den første bokstaven i navnet. Det første navnet som starter med denne bokstaven eller den nærmeste bokstaven i alfabetet vises i displayet.
3. Gå gjennom navnelisten med ▲ og ▼ tastene. Listen vises i alfabetisk rekkefølge.
4. Trykk 📞 for å ringe valgt nummer.

For å se nummeret før du ringer utfører du punktene 1 til 3 først og trykker OK. Nummeret kommer fram og du kan endre det med -knappen før du ringer det.

3.14 BRUKE DET ALFANUMERISKE TASTATURET

Du kan også legge inn alfanumeriske tegn med telefonen din. Dette er nyttig når du skal legge inn et navn i adresseboken, gi et håndsett navn osv...
For å velge en bokstav, trykker du på tilhørende tast så mange ganger som nødvendig. For å for eksempel skrive en 'A', trykker du på '2' én gang, for 'B' trykker du på '2' to ganger og så videre. For å velge 'A' og "B" etter hverandre, velger du 'A', venter til markøren går til neste tegn, og trykker deretter '2' to ganger.
Trykk "1" for mellomrom.
Trykk '1' to ganger for bindestrek.

Tastaturet har følgende tegn:

	Første trykk	**Andre** trykk	**Tredje** trykk	**Fjerde** trykk	**Femte** trykk
1	mellomrom	-	1		
2	A	B	C	2	
3	D	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	Y	Z	9

3.15 BRUKE MENYEN

Du har tilgang til et utall telefonfunksjoner fra en brukervennlig meny.
1. Trykk ⊹/OK for å komme inn i menyen.
2. Bla gjennom valgene med ▲ og ▼ tastene, valgene ruller i sløyfe (du går tilbake til den første etter den siste). Pilene til høyre for displayet indikerer at det finnes andre mulige valg å bla gjennom.
3. For å gjøre et valg, trykk OK.
4. Trykk ✉/C for å gå tilbake til forrige meny.

3.16 TASTELÅS

Du kan låse tastene ved å taste ⊹/OK + ' ✻ '. For å låse opp, tast '89 ✻ '

4. TILPASSING

4.1 JUSTERE HØYTTALERVOLUMET

Man kan stille inn høyttalervolumet på to måter:

4.1.1 Høyttalervolum under samtale

Under samtalen trykker du på ▲ eller ▼-tasten for å forandre volumet.

4.1.2 Stille inn standard høyttalervolum

1. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK . Velg "Handset" (HANDSETT) med og tastene.
2. Trykk OK.
3. Velg "EAR VOL" (EAR VOL) med ▲ og ▼-tastene.
4. Trykk OK.
5. Velg ønsket volum (1 til 5) ved hjelp av ▲ og ▼-tastene.
6. Trykk OK.

En dobbel pipelyd bekrefter valget ditt.

Merk: Handsfree-volumet på Butler 2511 Deluxe kan også justeres sammen med mottakeren i håndsettet slik som beskrevet ovenfor!

4.2 JUSTERE RINGEVOLUMET

4.2.1 Håndsettets ringevolum

1. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK .
2. Velg "HANDSET" (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg "RING VOL" (RINGEVOL) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg ønsket volum (OFF eller 1 til 5).
7. Trykk OK for å bekrefte eller for å gå tilbake til forrige meny.

Merk: Hver programmering bekreftes på slutten med en dobbel eller enkel lang pipelyd. En dobbel pipelyd bekrefter valget ditt En lang pipelyd betyr at endringen ikke ble godtat.

4.2.2 Baseenhet-ringevolum

1. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK
2. Velg "SETUP" (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg "BASE VOL" (BASEVOLU) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg ønsket volum (OFF "AV" eller 1 til 5).
7. Trykk OK for å bekrefte eller for å gå tilbake til forrige meny.

4.3 VELGE RINGEMELODI

Baseenheten og hvert håndsett kan ringe med forskjellig melodi.
Håndsettene kan ringe med en annen melodi, avhengig av om det innkommende anropet er internt eller eksternt.

4.3.1 Melodi baseenhet

1. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK
2. Velg "SETUP" (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg "BASE MEL" (BASEMELO) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg melodi (1 til 5).
7. Trykk OK for å bekrefte eller for å gå tilbake til forrige meny.

4.3.2 Håndsettmelodi, eksternt anrop

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
2. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “EXT MEL” (EXT MEL) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg melodi (1 til 5).
7. Trykk OK for å bekrefte eller ⌫/C for å gå tilbake til forrige meny.

4.3.3 Håndsettmelodi, internt anrop

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
2. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “INT MEL” (int MEL) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg melodi (1 til 5).
7. Trykk OK for å bekrefte eller ⌫/C for å gå tilbake til forrige meny.

4.4 AKTIVERE / DEAKTIVERE PIPELYDER

Håndsettene kan gi pipetoner når en tast blir trykket, når batteriene begynner å bli tomme og når håndsettet befinner seg utenfor dekningsområdet

4.4.1 Tastetone på/av

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK .
2. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “BEEP” (PIPESIGN) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg “KEYTONE” (TASTETON) med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk OK.
8. Velg ON (PÅ) for å aktivere OFF (AV) for å deaktivere.
9. Trykk på OK for å bekrefte.

4.4.2 Nesten utladet batteri

Gå fram som foran, men velg "LOW BATT" (LAUT BAT) isteden for "KEYTONE" i punkt 6.

4.4.3 Håndsett utenfor område

Gå fram som foran, men velg "OUTRANGE" (U OMRADE) isteden for "KEYTONE" i punkt 6.

4.5 HÅNDSETTNAVN

1. Med denne funksjonen kan du tilpasse hvert håndsett.
2. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
3. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
4. Trykk OK.
5. Velg “NAME” (NAVN) med ▲ og ▼-tastene Trykk OK.
6. Tast inn navnet.
7. Trykk på OK for å bekrefte.

Mens du legger inn navnet trykker du på for å slette et tegn. Trykk og hold for å gå ut av menyen uten å legge inn endringene.

4.6 VELGE MENYSPRÅK

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
2. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “LANGUAGE” (SPRAK) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.

6. Velg ønsket språk med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk på OK for å bekrefte.

4.7 FORANDRE PIN-KODEN

Enkelte funksjoner er kun tilgjengelig ved bruk av PIN-koden. Som standard er PIN-koden = 0000.

Slik forandrer du PIN-koden:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK .
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “PIN CODE” (PINKODE) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Legg inn den gamle 4-sifrede PIN-koden.
7. Trykk OK.
8. Legg inn den nye 4-sifrede PIN-koden.
9. Trykk OK.
10. Legg inn den nye PIN-koden en gang til.
11. Trykk på OK for å bekrefte.

4.8 STILLE INN RINGE-MODUS

Det er to typer ringemodus:
- DTMF/Toneringing (den vanligste).
- Pulsringing (for eldre installasjoner).

Slik forandrer du ringemodus:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK .
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “DIALMOD” (RINGEMOD) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg “RINGEMODUS” med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk på OK for å bekrefte.

4.9 BLINKTIDENS VARIGHET

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “RECALL” (REPETISJ) med ▲ og ▼-tastene.
5. Velg “RECALL 1” (REP1) for kort blinktid (100ms) eller “RECALL 2” (REP2) for lang blinktid (250ms).

4.10 AUTOMATISK SVAR

Når det kommer et anrop og håndsettet befinner seg i baseenheten, tar telefonen automatisk linjen. Dette er standardinnstillingen, men denne kan slås av (OFF):

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK .
2. Velg “HANDSET” (HANDSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “AUTO ANS” (AUTOSVAR) med ▲ og ▼-tastene.
5. velg ON (På) (for automatisk svar) eller OFF (AV).
6. Trykk OK.

4.11 NULLSTILL

Det er fortsatt mulig å stille telefonen tilbake til den opprinnelige standardkonfigurasjonen. Dette er konfigurasjonen telefonene hadde da du mottok den.

Slik går du tilbake til standardinnstillingene:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⇢/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.

4. Velg “DEFAULT” (STANDARD) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Legg inn den 4-sifrede PIN-koden (standard = 0000).
7. Trykk på OK for å bekrefte.

ADVARSEL! Når man går tilbake til standardinnstillingene slettes alle postene i telefonboken og ringeloggen. PIN-koden nullstilles også til 0000

5. AVANSERTE FUNKSJONER

5.1 TELEFONBOK

I Telefonboken kan du lagre 50 telefonnummer og navn. Du kan legge inn navn på inntil 8 tegn og nummer på inntil 20 siffer.
For å ringe til et nummer som er lagret i telefonboken, se avsnittet 3.13 RINGE FRA TELEFONBOKEN.
For å legge inn alfanumeriske tegn, se avsnittet 3.14 BRUKE DET ALFANUMERISKE TASTATURET.

5.1.1 Legge en post inn i telefonboken

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⌁/OK.
2. Velg “PHONEBK” (TELEFONB) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “ADD” (LEGG TIL) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Tast inn navnet.
7. Trykk på OK for å bekrefte.
8. Legg inn telefonnummeret.
9. Trykk på OK for å bekrefte.

5.1.2 Endre et navn eller nummer

Slik endrer du et nummer i telefonboken:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⌁/OK.
2. Velg “PHONEBK” (TELEFONB) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “MODIFY” (ENDRE) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Gå gjennom navnelisten med ▲ og ▼-tastene. Listen blar i alfabetisk rekkefølge.
7. Trykk OK når du finner navnet som skal endres.
8. Bruk -tasten for å gå tilbake og legge inn det nye navnet.
9. Trykk på OK for å bekrefte.
10. Legg inn det nye telefonnummeret.
11. Trykk på OK for å bekrefte.

Advarsel: Hvis du legger inn adresseboken først med -tasten og endrer et telefonnummer med 🕮-tasten, vil endringen bli godtatt bare for dette anropet, og ikke lagret i telefonboken!

5.1.3 Slette en post

Slik sletter du en post:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ⌁/OK.
2. Velg “PHONEBK” (TELEFONB) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “DELETE” (SLETT) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Gå gjennom navnelisten med ▲ og ▼-tastene. Listen blar i alfabetisk rekkefølge.
7. Trykk OK når du finner navnet du ønsker å slette.
8. Telefonnummeret kommer fram, trykk OK.
9. CONFIRM (BEKREFT) kommer fram, trykk OK for å bekrefte eller for å stoppe.

5.2 SØKE ETTER HÅNDSETT FRA BASEENHETEN

Når søkeknappen •)) på baseenheten er trykket, vil alle håndsettene ringe. Denne ringingen hjelper deg med å finne et bortkommet håndsett. Trykk på en av tastene på håndsettet for å stanse ringingen.

5.3 VELGE RINGEPRIORITET

Med denne funksjonen kan du få baseenheten eller ett av håndsettene til å ringe før de andre når det kommer et eksternt anrop.
Den prioriterte enheten vil ringe et antall ganger, deretter vil de andre enhetene begynne å ringe etter tur.
For å bruke denne funksjonen må du velge den prioriterte enheten. Dette kan være baseenheten eller ett av håndsettene. Du kan stille inn antall ring før de andre enhetene begynner å ringe.

Stille inn den prioriterte enheten

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ·◊/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “PRIORITY” (PRIORITE) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg “SELECT” (VELG) med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk OK.
8. Velg "BASE" (BS) eller "HANDSET X" (HANDSETT X) med ▲ og ▼-tastene.
9. Trykk på OK for å bekrefte.
10. Velg antall ring med ▲ og ▼-tastene.
11. Trykk på OK for å bekrefte.

Aktiver / Deaktiver prioritert ringing

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ·◊/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “PRIORITY” (PRIORITE) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg "ON" (På) eller "OFF" (AV) med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk på OK for å bekrefte.

5.4 BRUKE TELEFONEN MED HUSSENTRAL

Man kan bruke telefonen sammen med en hussentral eller et lokalt nettverk.
Hvis du bruker telefonen i et nyere system, trenger du ikke å foreta noen spesiell justering. Med enkelte eldre systemer må man legge inn en pause mellom ringing av et prefiks og resten av nummeret. Denne telefonen kan legge inn denne pausen automatisk under ringing.
For å gjøre dette må du legge inn prefikset og lengden på pausen.
Man kan velge 2 prefiks for 2 forskjellige hussentraler.
Hvis du ønsker å fjerne pausen, sletter du prefikset i minnet på samme måte som du la det inn.

Stille inn prefikset

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ·◊/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “PABX” med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg PBX1 eller PBX2 med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk OK.
8. Legg inn PIN-koden (standard = 0000).
9. Trykk på OK for å bekrefte.
10. Legg inn prefikset til hussentralen.
11. Trykk på OK for å bekrefte.

Stille inn lengden på pausen

1. Gå inn i menyen ved å trykke på ·◊/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “PABX” med ▲ og ▼-tastene.

5. Trykk OK.
6. Velg “PAUSE” med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk OK.
8. Velg PAUSE-tiden med ▲ og ▼-tastene.
9. Trykk på OK for å bekrefte.

6. HÅNDTERE FLERE HÅNDSETT

6.1 SETTE OPP ET EKSTRA HÅNDSETT

Du kan melde opp nye håndsett på baseenheten hvis disse håndsettene støtter DECT GAP-protokollen. Baseenheten kan støtte maksimum 5 håndsett. Hvis du allerede har 5 håndsett og du ønsker å legge til ett til eller endre et håndsett, må du først slette ett håndsett, og registrere assosiere det nye håndsettet.

For å registrere håndsett må baseenheten stilles i en spesiell registreringsmodus:
1. Trykk og hold baseenhetens ringeknapp i 6 sek.
2. Basen gir så fra seg en pipetone. Basen er nå klar til å registrere et nytt håndsett. Du har 90 sek. fra ringeknappen trykkes til å registrere det nye håndsettet.

Hvis det ekstra håndsettet er en butler 2511C Deluxe
3. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK.
4. Velg “REGISTER” (REG) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Tast inn et baseenhetnummer (fra 1 til 4). De blinkende numrene er allerede i bruk av andre DECT-baseenheter.
7. Legg inn baseenhetens PIN-kode (standard = 0000).
8. Trykk OK. Håndsettet vil søke etter DECT-baseenheten.
9. Hvis håndsettet har lokalisert baseenheten, vil det vise baseenhetens identifikasjonsnummer og kontrollere registreringen av baseenheten ved å trykke OK eller stoppe ved å trykke .
10. Hvis håndsettet ikke finner baseenheten, vil det gå tilbake til klarstilling etter noen få sekunder. Forsøk på nytt ved å endre baseenhetnummeret og kontroller at du ikke er i et miljø hvor det er støy. Gå evt. nærmere baseenheten.

Hvis håndsettet er en annen modell
Når du har startet registreringen på baseenheten, ser du i håndboken til håndsettet for å finne ut hvordan du registrerer håndsettet. Håndsettet må være GAP-kompatibelt.
Symbolet og teksten "NOT REG" (IKKE REG) blinker i displayet når håndsettet ikke er tilknyttet baseenheten. Når et håndsett er tilknyttet en baseenhet, får det et håndsettnummer av baseenheten. Det er dette nummeret som vises på håndsettet etter navnet, og som må brukes til interne anrop.

6.2 FJERNE ET HÅNDSETT

Du kan fjerne et håndsett tilknyttet en baseenhet slik at du kan registere et annet håndsett på dette nummeret
1. Gå inn i menyen ved å trykke på /OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “DEL HS” (SLT HS) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Legg inn den 4-sifrede PIN-koden til baseenheten.
7. Trykk OK.
8. Velg håndsettet som skal fjernes.
9. Trykk på OK for å bekrefte.

6.3 SETTE OPP ET HÅNDSETT PÅ EN ANNEN BASEENHET

Hvis du ønsker å bruke et Butler 2511 Deluxe håndsett sammen med en baseenhet av en annen modell. Baseenheten må være GAP-kompatibel.
1. For å sette baseenheten i registreringsmodus (oppmeldingsmodus), se brukerhåndboken til baseenheten.
2. Utfør punktene 3 til 9 i punkt 6.1 for å sette opp et ekstra håndsett.

6.4 MELDE OPP ET TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HODESETT

Forsikre deg om at baseenhet pinkoden er satt til '0000'! Se 4.7 for å endre baseenhetens pinkode. Trykk og hold baseenhetens ringeknapp •)) i 6 sek.
Basen gir så fra seg en pipetone. I løpet av dette minuttet er baseenheten i oppmeldingsmodus, og du må gjøre følgende for å melde opp (tilknytte) hodesettet:

- Slå på hodesettet ved å trykke på ON/OFF-knappen til du hører to pipetoner. Samtidig vil den røde og grønne lampen tennes én gang.
- Trykk på registreringstasten på hodesettet. Den røde lampen vil blinke hurtig.
  - Hvis den grønne lampen blinker sakte etter noen få sekunder, var registreringen vellykket.
  - Hvis den røde lampen blinker sakte, var registreringen mislykket. Gjenta prosedyren over og forsikre deg om at baseenhetens pinkode er satt til '0000'!

6.5 VELGE BASEENHET

Håndsettene kan registreres på inntil 4 baseenheter samtidig.
Velge en baseenhet:
1. Gå inn i menyen ved å trykke på ·◊·/OK.
2. Velg “SETUP” (OPPSETT) med ▲ og ▼-tastene.
3. Trykk OK.
4. Velg “SEL BASE” (VELG BS) med ▲ og ▼-tastene.
5. Trykk OK.
6. Velg en baseenhet eller velg AUTO med ▲ og ▼-tastene.
7. Trykk OK.

Når du velger baseenheten, indikeres valgt baseenhet med 'o' etter nummeret til baseenheten. Hvis du velger 'Auto', vil håndsettet automatisk søke etter en annen baseenhet når du er utenfor rekkevidde!

7. FEILSØKING

Symptom	Mulig årsak	Løsning
Displayet tomt	Batterier ikke ladet	Sjekk plasseringen av batteriene
		Lad batteriene på nytt
	Håndsett slått AV	Slå PÅ håndsettet
Ingen tone	Telefonledningen er dårlig tilkoblet	Sjekk tilkoblingen av telefonledningen
	Linjen er opptatt av et annet håndsett	Vent til det andre håndsettet blir lagt på
Symbolet blinker	Håndsettet er utenfor rekkevidde	Plasser håndsettet nærmere baseenheten
	Baseenheten har ingen strømforsyning	Sjekk strømtilkoblingen til baseenheten
	Håndsettet er ikke registrert på baseenheten	Registrer håndsettet på baseenheten
Baseenhet eller håndsett ringer ikke	Ringevolumet er null eller lavt	Justere ringevolumet
Lyden er god, men det er ingen kommunikasjon	Feil ringe-modus	Juster ringe-modusen (puls/tone)
Ikke mulig å overføre et anrop på hussentralen	BLINK-tiden er for kort	Still enheten på Lang blink-tid
Telefonen reagerer ikke når du trykker på tastene	Feiltasting/Håndsett slått AV/Batterier ikke ladet	Ta ut batteriene og sett dem tilbake på plass/Tast inn på nytt/Sjekk plasseringen av batteriene/Lad batteriene på nytt

8. TOPCOM GARANTI

8.1 GARANTIPERIODE

Alle Topcom produkter leveres med 24 måneders garanti. Garantiperioden starter den dag produktet blir kjøpt.
Garantien på batterier er begrenset til 6 måneder fra kjøpsdato.
Forbruksvarer eller feil som har ubetydelig innvirkning på driften eller verdien av utstyret dekkes ikke.
Garantien forutsetter fremvisning av original kjøpskvittering hvor kjøpsdato og enhetens modell framgår.

8.2 GARANTIHÅNDTERING

Deffekte produkter må returneres til et Topcom servicesenter. Gyldig kjøpskvittering må være vedlagt.
Hvis produktet utvikler en feil i løpet av garantiperioden, vil Topcom eller deres offisielle servicesenter gratis reparere eventuelle feil/mangler forårsaket av material- eller produksjonsfeil.
Topcom vil etter eget valg oppfylle sine garantiforpliktelser ved å reparere eller skifte ut defekte produkter eller deler på de defekte produktene. Ved bytte kan farge og modell være forskjellig fra den opprinnelige produktet som ble kjøpt.
Den opprinnelige kjøpsdatoen vil fortsatt gjelde som start på garantiperioden. Garantiperioden utvides ikke selv om produktet er byttet eller reparert av Topcom eller deres servicesentre.

8.3 IKKE INKLUDERT I GARANTIEN

Feil eller mangler som skyldes feil håndtering eller bruk og feil som skyldes bruk av uoriginale deler eller tilbehør som ikke er anbefalt av Topcom - dekkes ikke av garantien.
Topcom trådløse telefoner er kun beregnet for bruk sammen med oppladbare batterier. Skade som skyldes bruk av ikke oppladbare batterier dekkes ikke av garantien.
Garantien dekker ikke skade forårsaket av eksterne faktorer, som for eksempel lyn, torden, vann og brann.
Transportskader dekkes heller ikke.
Man kan ikke kreve garanti hvis serienummeret på enheten er forandret, fjernet eller er uleselig.
Ethvert garantikrav vil være ugyldig hvis enheten er reparert, forandret eller modifisert av kjøperen eller ukvalifiserte - ikkeautoriserte Topcom servicesentre.

9. TEKNISKE SPESIFIKASJONER

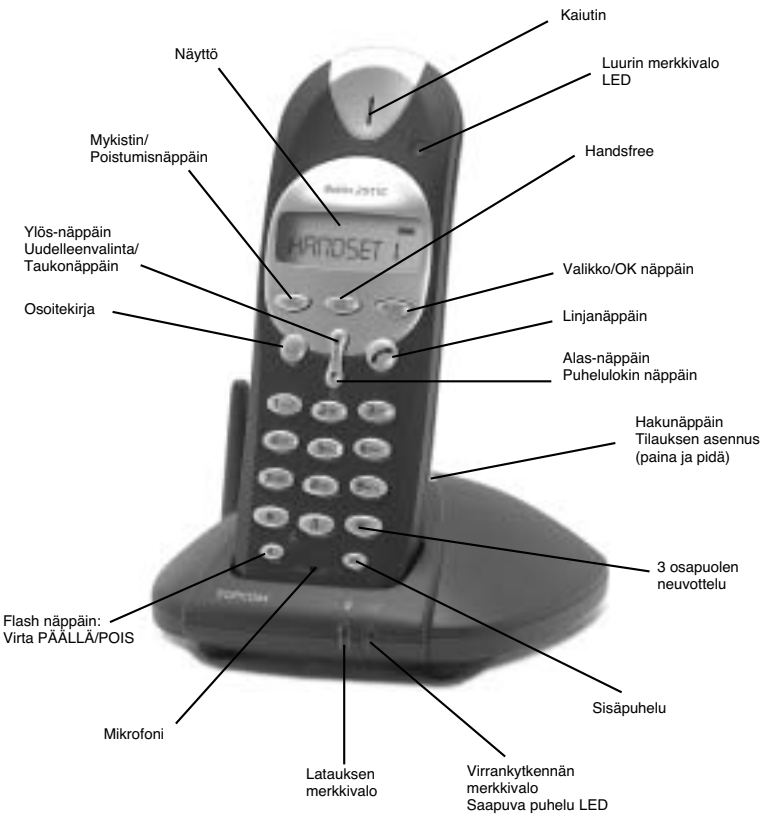
• Standard:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
• Frekvensområde:	1880 Mhz til 1900 Mhz
• Antall kanaler:	120 dupleks kanaler
• Modulasjon:	GFSK
• Samtalekoding:	32 kbit/s
• Utstrålt effekt:	10 mW (gjennomsnittlig effekt per kanal)
• Rekkevidde:	300 m i åpent rom /50 m maks. innendørs
• Strømforsyning baseenhet:	220 V / 50 Hz for baseenheten
• Batterier i håndsett:	2 oppladbare batterier AAA, NiMh 550mAh
• Håndsett kapasitet uten lading:	250 timer i standby
• Taletid:	15 timer
• Ladetid:	6-8 timer
• Normale driftsbetingelser:	+5 °C til +45 °C
• Ringemodus:	Puls/tone

1.	**PUHELIMEN KUVAUS**	**55**
1.1	LUURI/TUKIASEMA	55
1.2	NÄYTTÖ	56
1.2.1	*Valmiustilan näyttö*	*56*
1.3.	LUURIN OSOITIN (LED)	56
2.	**PUHELIMEN ASENNUS**	**57**
2.1	LIITÄNNÄT	57
2.2	LADATTAVAT PATTERIT	57
3.	**PUHELIMEN KÄYTTÖ**	**58**
3.1	LUURI PÄÄLLÄ/POIS PÄÄLTÄ	58
3.2	PUHELUN VASTAANOTTO	58
3.3	ULKOPUHELUN SOITTAMINEN	58
3.4	SISÄPUHELUN SOITTAMINEN	58
3.5	KAIUTINTOIMINTO	58
3.6	SISÄPUHELUN SIIRTO	58
3.7	NEUVOTTELUPUHELU	58
3.8	SOITON KESTON NÄYTTÖ	59
3.9	MIKROFONIN MYKISTIN	59
3.10	TAUKONÄPPÄIN	59
3.11	SOITTAJAN TUNNISTAMINEN	59
3.11.1	*Puhelulista*	*59*
3.12	UUDELLEENVALINTA MUISTISTA	60
3.13	OSOITEKIRJASTA SOITTAMINEN	60
3.14	AAKKOSNUMEERISEN NÄPPÄIMISTÖN KÄYTTÖ	60
3.15	VALIKON KÄYTTÖ	60
3.16	NÄPPÄIMISTÖN LUKINTA	60
4.	**HENKILÖKOHTAISTAMINEN**	**61**
4.1	KAIUTTIMEN ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ	61
4.1.1	*Kaiuttimen äänenvoimakkuus puhelun AIKANA*	*61*
4.1.2	*Kaiuttimen äänenvoimakkuuden oletusasetus*	*61*
4.2	ÄÄNIMERKIN VOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ	61
4.2.1	*Luurin äänimerkki*	*61*
4.2.2	*Tukiaseman äänimerkki*	*61*
4.3	ÄÄNIMERKIN SOINNUN VALINTA	61
4.3.1	*Tukiaseman sointu*	*61*
4.3.2	*Luurin sointu, ulkopuhelu*	*62*
4.3.3	*Luurin sointu, sisäpuhelu*	*62*
4.4	PIIPPAUKSEN AKTIVOINTI / PASSIVOINTI	62
4.4.1	*Piip-ääni näppäintä painettaessa päälleipois päältä*	*62*
4.4.2	*Alhainen patteriteho*	*62*
4.4.3	*Luuri on kuuluvuusalueen ulkopuolella*	*62*
4.5	LUURIN NIMI	62
4.6	VALIKON KIELEN VALINTA	62
4.7	TUNNUSLUVUN MUUTTAMINEN	63
4.8	VALINTAMUODON ASETUS	63
4.9	FLASH AJAN KESTO	63
4.10	AUTOMAATTIVASTAUS	63

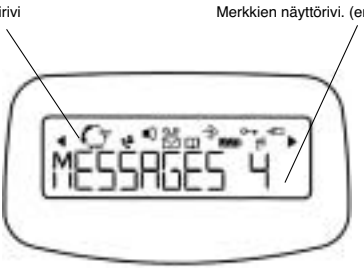
4.11	ASETUKSEN PALAUTUS	63
5.	**LISÄTOIMINTOJA**	**64**
5.1	OSOITEKIRJA	64
5.1.1	*Lisää tallennus osoitekirjaan*	*64*
5.1.2	*Muuta nimi tai numero*	*64*
5.1.3	*Tallennuksen poisto*	*64*
5.2	LUURIN HAKU TUKIASEMASTA	64
5.3	ETUSIJA SOIMISEN VALINTA	65
5.4	PUHELIMEN KÄYTTÖ PABX-JÄRJESTELMÄLLÄ	65
6.	**USEIDEN LUURIEN HALLINTA**	**66**
6.1	LISÄLUURIEN ASETUS	66
6.2	LUURIN POISTO	66
6.3	LUURIN ASETUS TOISEEN TUKIASEMAAN	66
6.4	TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP -LUURIN ASENNUS	66
6.5	TUKIASEMAN VALITSEMINEN	67
7.	**VIANETSINTÄ**	**67**
8.	**TOPCOM-TAKUU**	**68**
8.1	TAKUUAIKA	68
8.2	TAKUUTOIMET	68
8.3	TAKUUEHDOT	68
9.	**TEKNISET TIEDOT**	**68**

1. PUHELIMEN KUVAUS

1.1 LUURI/TUKIASEMA



1.2 NÄYTTÖ



Jokaiselle toiminnolle on oma ikoninsa

Ikoni:	**Tarkoitus:**
	Olet linjalla
EXT	Olet yhteydessä ulkopuheluun
INT	Olet yhteydessä sisäpuheluun
	Olet 3 osapuolen neuvottelussa
	Numero on puhelulistalla
	Kaiutintoiminto aktivoitu
	Avaat osoitekirjasi.
	Olet valikossa.
	Ladattavan patterin virtatason osoitin 1 viipale: heikko, 2 viipaletta: keskitaso, 3 viipaletta: täysi Viipaleet rullaavat latauksen aikana
	Antenni ilmoittaa vastaanoton laadun. Antenni vilkkuu, jos luuri ei ole kirjattu tukiasemaan.
	Näppäimet on lukittu
◀ tai ▶	Ilmoittaa, että näytetty numero on pidempi kuin ruutu (12 merkkiä)
▲ tai ▼	Mahdollinen liukusuunta valikossa

1.2.1 Valmiustilan näyttö

Valmiustilassa, näytössä näkyy luurin nimi ja numero:

B2511 HS1

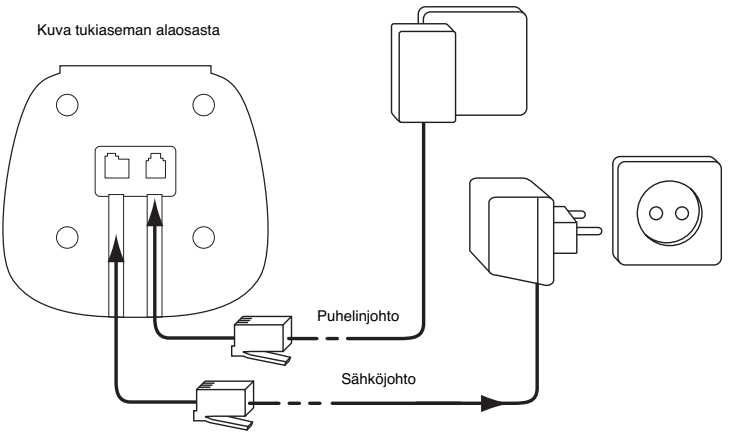
1.3. LUURIN OSOITIN (LED)

Luurin LED-osoittimella on seuraava toiminto:

- PÄÄLLÄ kun ulkopuhelulinja on varattu
- POIS kun kaikki luurit ovat valmiustilassa
- Saapuvan puhelun tullessa vilkkuu luurissa

2. PUHELIMEN ASENNUS

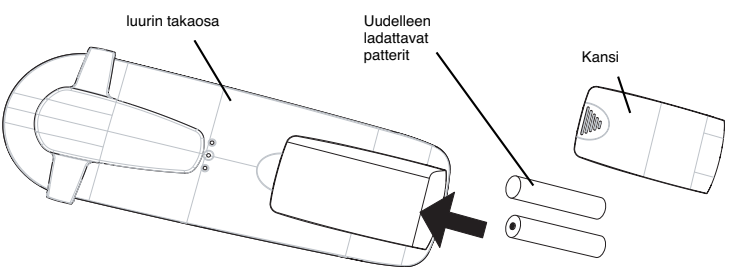
2.1 LIITÄNNÄT



2.2 LADATTAVAT PATTERIT

Lataa pattereita vähintään 6-8 tuntia ennen kuin käytät Butler 2511 Deluxe puhelintasi ensi kertaa. Puhelin ei toimi parhaalla mahdollisella teholla, jos pattereita ei ole ladattu täysin.

Ladattavien patterien vaihto tai ensiasennus:
1. Liu'uta kantta alaspäin ja nosta se pois.
2. Työnnä patterit sisään **ottaen huomioon (+ ja -) navat**.
3. Aseta patterikotelon kansi takaisin.



Huomio: Patterien enimmäiskäyttöaika on noin 250 t. ja enin puheaika on 15 tuntia. Ajan kuluessa patterit alkavat tyhjentyä nopeammin. Patterit täytyy silloin vaihtaa uusiin. Voit ostaa uusia pattereita mistä tahansa rautakaupasta (2 uudelleen ladattavaa patteria, tyyppi AAA NiMH)!

3. PUHELIMEN KÄYTTÖ

3.1 LUURI PÄÄLLÄ/POIS PÄÄLTÄ

- Kytke luuri päälle: Paina ⏻ 2sek. Luuri etsii tukiaseman.
- Kytke luuri pois päältä: Paina ⏻ 2sek. Näyttö sammuu.

3.2 PUHELUN VASTAANOTTO

Kun luuri soi, paina 📞 kun haluat vastata puheluun. Olet yhteydessä soittajaan. Jos luuri on tukiasemassa kun puhelin soi, nosta luuri ylös ja puhu siihen (jos automaattivastaus on asetettu päälle: ks. 4.10 Automaattivastaus).

Jos painat 🔊 kun puhelin soi, olet automaattisesti kaiutintoiminnossa.

3.3 ULKOPUHELUN SOITTAMINEN

Normaali numerointi:
1. Paina 📞.
2. Näppäile puhelinnumero.

Ennakkovalinta:
1. Valitse haluamasi numero.
2. Paina 📞.

Numeron korjaamiseen käytä näppäintä kun haluat poistaa näppäillyn numeron.

3.4 SISÄPUHELUN SOITTAMINEN

Mahdollista vain, kun tukiasemaan on kirjattu useampi kuin yksi luuri!!

Normaali numerointi:
1. Paina INT.
2. Näppäile sisäluurin numero (1 - 5).

Ennakkovalinta:
1. Näppäile sisäluurin numero (1 - 5).
2. Paina INT.

3.5 KAIUTINTOIMINTO

Voit puhua soittajan kanssa ilman luurin nostamista.
Kaiutintoiminnon aktivoimiseksi tai passivoimiseksi, paina 🔊 näppäintä puhelun aikana.

Äänenvoimakkuuden säätö, ks. kappale “ Henkilökohtaistaminen “- kun haluat säätää kaiuttimen äänenvoimakkuuden.

3.6 SISÄPUHELUN SIIRTO

Vain mahdollista, kun tukiasemaan on kirjattu enemmän kuin yksi luuri!!

Kun haluat siirtää ulkopuhelun toiseen luuriin:
1. Puhelun aikana paina INT.
2. Valitse luurin numero, ulkopuhelu on pidossa.
3. Kun toiseen luuriin vastataan, paina 📞 kun haluat päättää puhelun ja siirtää sen.

Jos luuriin ei vastata, paina INT uudelleen kun haluat yhteyden ulkopuhelun soittajaan.

3.7 NEUVOTTELUPUHELU

Vain mahdollista kun tukiasemaan on asennettu enemmän kuin yksi luuri!!

Voit olla yhteydessä samanaikaisesti ulkopuhelun ja sisäpuhelun soittajan kanssa.
Kun olet yhteydessä ulkopuheluun:
1. Paina INT.
2. Näppäile sisäluurin numero, johon haluat soittaa.
3. Kun luuriin vastataan, paina ja pidä .
4. Jos luuriin ei vastata, paina INT uudelleen kun haluat yhteyden ulkopuhelun soittajaan.

3.8 SOITON KESTON NÄYTTÖ

Soiton kesto näkyy 15 sekunnin kuluttua puhelusta, minuutteina ja sekunteina: “00-20”
Jokaisen puhelun päätyttyä, puhelun kokonaisaika näkyy näytössä 5 sekuntia.

3.9 MIKROFONIN MYKISTIN

Puhelun aikana on mahdollista mykistää mikrofoni.
Paina puhelun aikana, mikrofoni mykistyy, voit puhua vapaasti ilman että soittaja kuulee sinua.
“MYKISTYS’ (MUTE) näkyy näytössä.
Paina uudelleen kun haluat palata normaaliin toimintoon.

3.10 TAUKONÄPPÄIN

Valitessasi numeron voit lisätä siihen tauon kahden merkin väliin painamalla uudelleenvalinta näppäintä 2sek.

3.11 SOITTAJAN TUNNISTAMINEN

Soittajan tunnistaminen on mahdollista vain jos olet tilannut tämän palvelun puhelinyhtiöltäsi.
Puhelin soi ulkopuhelun saapuessa ja soittajan numero ilmestyy näyttöön.

Jos verkosto lähettää sen, tai jos soittajan numero on osoitekirjassa, soittaja tunnistuu nimeltä.

Soittajan tunniste muuttuu soiton kestoksi 15 sekunnin kuluttua puhelun päätyttyä. Soittaja voidaan tunnistaa kuitenkin uudelleen painamalla Ok-näppäintä toistuvasti nimen ja numeron näyttämiseksi.

3.11.1 Puhelulista

Puhelimesi pitää muistilistalla 20 saapunutta puhelua. Tämä toiminto on mahdollista vain, jos olet tilannut soittajatunnisteen. Soittajan nimen tai puhelinnumeron tunnistus tapahtuu samalla tavoin kuin soittajan tunnistamisessa.
Uudet/vastaamattomat puhelut näkyvät näytössä -ikonin vilkkuessa. Puhelulistaa katsotaan seuraavasti:
1. Paina . Jos puheluita ei ole listalla näkyy näytössä ‘TYHJA’ (EMPTY).
2. Käy lista läpi käyttäen nuolia ▲ ylös tai ▼ alas. Soittajan nimi näkyy näytössä, jos verkosto on lähettänyt sen tai se on kirjoitettu osoitekirjaan. Saavuttuasi listan loppuu kuulet piip-äänen.
3. Kun painat OK, puhelinnumero näkyy. Huom.: jos puhelinnumero on pidempi kuin 12 merkkiä, paina OK uudestaan, jolloin näet numeron kokonaisuudessaan.
4. Paina OK uudelleen ja näet ajan ja päivämäärän jolloin puhelu saapui **
5. Painamalla OK-näppäintä uudelleen antaa se sinulle mahdollisuuden joko poistaa tai lisätä tämän numeron osoitekirjaan, jos et vielä ole tallentanut sitä sinne:
   - Valitse ‘LISA’ (ADD) ja paina OK. Näppäile tai muuta nimi ja paina OK. Nimi on tallennettu osoitekirjaan ja poistettu puhelulistalta!
   - Valitse ‘POISTA’ (DELETE) ja paina OK kun haluat poistaa tämän nimen, tai palataksesi edelliseen valikkoon.
6. Voit soittaa numeroon helposti painamalla näppäintä kun puhelinnumero tai nimi, johon haluat soittaa ilmestyy näyttöön.

Jos soittajan nimi on osoitekirjassa, hänen nimensä näkyy vastaamattomien puheluiden listalla.

***** VAIN KUN VERKOSTO LÄHETTÄÄ AJAN/PÄIVÄMÄÄRÄN PUHELINNUMERON MUKANA!!!***
Verkostoissa, joissa on soittaja ID DTMF:ssa, aikaa ja päivämäärää ei näy näytössä.

3.11.2 Poista kaikki nimet puhelulistalta
Voit poistaa kaikki nimet puhelulistalta:
1. Käytä nuolia ▲ ylös tai ▼ alas hakeaksesi puhelulistan.
2. Paina ja ‘POISKAIK’ (DEL ALL) ilmestyy.
3. Paina OK poistaaksesi kaikki nimet, tai peruuttaaksesi toimenpiteen.

3.12 UUDELLEENVALINTA MUISTISTA

Puhelimesi säilyttää listan viidestä viimeisestä puhelusta (20-merkkiset), jotka olet liittänyt muistiin. Jos soittajien nimet ja numerot on tallennettu osoitekirjaan tunnistuvat ne niiden perusteella.
Katso uudelleenvalinta listaa:

1. Paina ◑ .
2. Käy läpi lista painamalla nuolia ▲ ja ▼ alas.
3. Soita valitsemaasi numeroon painamalla ✆ kun haluttu puhelinnumero tai nimi ilmestyy näyttöön.

Huom.: Kun nimi ilmestyy näyttöön voit vuorotella nimen ja numeron välillä painamalla OK näppäintä!

3.13 OSOITEKIRJASTA SOITTAMINEN

Soittaminen henkilölle, jonka nimen olet tallentanut osoitekirjaa:

1. Paina 🕮 jolloin löydät osoitekirjan.
2. Paina nimen ensimmäinen kirjain. Näytössä näkyy ensimmäinen nimi, joka alkaa tällä kirjaimella tai sitä aakkosellisesti lähinnä olevalla.
3. Käy läpi nimilista käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä, lista liikkuu aakkosjärjestyksessä.
4. Paina ✆ ja puhelin valitsee henkilön puhelinnumeron, jonka nimi näkyy näytössä.

Jos haluat nähdä numeron ennen sen valintaa, suorita edellä mainitut kohdat 1-3 ja paina Ok. Numero ilmestyy ja voit muuttaa sen käyttämällä painiketta ennen sen valintaa.

3.14 AAKKOSNUMEERISEN NÄPPÄIMISTÖN KÄYTTÖ

Voit kirjoittaa puhelimellasi myös aakkosnumeerisia kirjaimia. Tämä on kätevää kun haluat tallentaa nimen osoitekirjaasi tai esim antaa luurille nimen.
Valitse kirjain painamalla sille varattua näppäintä niin monta kertaa kuin on tarve. Valitse esimerkiksi ‘A’ painamalla ‘2’ kerran, valitse ‘B’ painamalla ‘2’ kahdesti jne. Valitsemaan ‘A’ ja B peräkkäin, valitse ‘A’, odota kunnes kursori liikkuu seuraavan kirjaimen kohdalle ja paina ‘2’ kahdesti.
Valitse välilyönti painamalla ’1’kerran.
Valitse ajatusviiva painamalla ‘1’ kahdesti.

Näppäimistön merkit ovat seuraavat:

Paina kerran	Paina kahdesti	Paina kolmesti	Paina neljästi	Paina viidesti
Välilyönti	-	1		
A	B	C	2	
D	E	F	3	
G	H	I	4	
J	K	L	5	
M	N	O	6	
P	Q	R	S	7
T	U	V	8	
W	X	Y	Z	9

3.15 VALIKON KÄYTTÖ

Eri puhelintoimintoja voidaan käyttää käyttäjäystävällisen valikon avulla.

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Liiku valintojen läpi käyttämällä ▲ ja ▼ näppäimiä, valinnat ovat silmukassa eli palaat ensimmäiseen viimeisen jälkeen). Nuolet joko vasemmalla tai oikealla osoittavat, että muita valintamahdollisuuksia on saatavilla.
3. Vahvista valinta painamalla OK.
4. Palaa edelliseen valikkoon painamalla ⌫/C

3.16 NÄPPÄIMISTÖN LUKINTA

Voit lukita näppäimistön painamalla ⊹/OK + ‘ ✻ ’. Avataksesi sen, paina ‘89 ✻ ’

4. HENKILÖKOHTAISTAMINEN

4.1 KAIUTTIMEN ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ

Kaiuttimen äänenvoimakkuus voidaan säätää kahdella tavalla:

4.1.1 Kaiuttimen äänenvoimakkuus puhelun AIKANA

Paina puhelun aikana ▲ tai ▼ näppäintä kun haluat muuttaa äänenvoimakkuutta.

4.1.2 Kaiuttimen äänenvoimakkuuden oletusasetus

1. Etsi valikko painamalla /OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “AANVOIM” (EAR VOL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi äänenvoimakkuus (1 - 5) painamalla ja näppäimiä.
7. Paina OK.
   Kaksoispiippaus vahvistaa valintasi.

Huom.: kaiuttimen äänenvoimakkuus Butler 2511 Deluxe versiossa säätyy vastaanottimen kanssa samanaikaisesti kuten yllä on kuvattu!

4.2 ÄÄNIMERKIN VOIMAKKUUDEN SÄÄTÖ

4.2.1 Luurin äänimerkki

1. Etsi valikko painamalla /OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “SVLVOIN” (RING VOL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi äänenvoimakkuus (pois päältä tai 1 - 5).
7. Paina OK vahvistaaksesi valintasi /C palataksesi edelliseen valikkoon.

Huom.: Jokainen ohjelmointi vahvistuu lopussa kuuluvalla kaksoispiippauksella tai yhdellä pitkällä piippauksella. Kaksoispiippaus vahvistaa valitsemasi valinnan. Pitkä piippaus merkitsee, että muutosta ei ole otettu huomioon.

4.2.2 Tukiaseman äänimerkki

1. Etsi valikko painamalla /OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “TA VOIM” (BASE VOL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi äänenvoimakkuus (pois päältä tai 1 - 5).
7. Paina OK vahvistaaksesi valintasi tai /C palataksesi edelliseen valikkoon.

4.3 ÄÄNIMERKIN SOINNUN VALINTA

Tukiasemalla ja luurilla voi olla eri äänimerkin sointu.
Luurit voivat soittaa eri sointua riippuen siitä onko puhelu sisä- vai ulkopuhelu.

4.3.1 Tukiaseman sointu

1. Etsi valikko painamalla /OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “TA MEL” (BASE MEL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi sointu (1 - 5).
7. Paina OK vahvistaaksesi valintasi tai palataksesi edelliseen valikkoon.

4.3.2 Luurin sointu, ulkopuhelu

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “ULKOMEL” (EXT MEL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi sointu (1 - 5).
7. Paina OK vahvistaaksesi valintasi tai ✉/C palataksesi edelliseen valikkoon.

4.3.3 Luurin sointu, sisäpuhelu

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “SISAMEL” (INT MEL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi sointu (1 - 5).
7. Paina OK vahvistaaksesi valintasi tai ✉/C palataksesi edelliseen valikkoon.

4.4 PIIPPAUKSEN AKTIVOINTI / PASSIVOINTI

Luuri voi lähettää piip-äänen kun näppäintä painetaan, kun patteri on tyhjä ja kun luuri on kuuluvuusalueen ulkopuolella.

4.4.1 Piip-ääni näppäintä painettaessa päälleipois päältä

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse “Handset käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “AANI” (BEEP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse “NAPAANI” (KEYTONE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK.
8. Valitse “PAALA” (ON) aktivoidaksesi “POIS” (OFF) passivoidaksesi toiminnon.
9. Paina OK vahvistukseksi.

4.4.2 Alhainen patteriteho

Tee kuten edellä, mutta valitse kohdassa 6 "AKKU VAR" (LOW BATT) eikä “NAPAANI” (KEYTONE).

4.4.3 Luuri on kuuluvuusalueen ulkopuolella

Tee kuten edellä, mutta valitse kohdassa 6 "EI YHT" (OUTRANGE) eikä “NAPAANI” (KEYTONE).

4.5 LUURIN NIMI

Tämän toiminnon avulla voit henkilökohtaistaa luurin.

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “NIMI” (NAME) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Näppäile nimi.
7. Paina OK vahvistukseksi.

Nimen kirjoittamisen aikana, paina poistaaksesi kirjain ja paina ja pidä poistuaksesi valikosta ilman muutoksien vahvistumista.

4.6 VALIKON KIELEN VALINTA

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “KIELI” (LANGUAGE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse haluamasi kieli painamalla ja näppäimiä.
7. Paina OK vahvistukseksi.

4.7 TUNNUSLUVUN MUUTTAMINEN

Eräät toiminnot ovat saatavilla ainoastaan niille käyttäjille, jotka tuntevat tunnusluvun. Oletusasetus tunnusluvulle = 0000.

Tunnusluvun muuttaminen:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “PINKOODI’ (PIN CODE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Näppäile vanha 4-merkkinen tunnusluku.
7. Paina OK.
8. Näppäile uusi 4-merkkinen tunnusluku.
9. Paina OK.
10. Näppäile uusi tunnusluku uudelleen.
11. Paina OK vahvistamaan se.

4.8 VALINTAMUODON ASETUS

Puhelimessa on kaksi tyyppistä valintamuotoa:
- DTMF (kaksiäänitaajuus)/Äänivalinta (yleisin).
- Impulssivalinta (vanhoihin laitteisiin).

Valintamuodon muuttaminen:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “VAL MUOT” (DIALMODE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse valintamuoto käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK vahvistukseksi.

4.9 FLASH AJAN KESTO

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “KATKOS” (RECALL) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. valitse “UUDSOIT 1” (RECALL 1) lyhyelle flash ajalle (100ms) tai “UUDSOIT 2” (RECALL 2) pitkälle flash ajalle (250ms).

4.10 AUTOMAATTIVASTAUS

Puhelun saapuessa ja luurin ollessa tukiasemassa, puhelin vastaa puheluun automaattisesti. Tämä on oletusasetus, mutta se voidaan kytkeä pois päältä:

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "LUURIOSA" (HANDSET) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “AUTOVAS” (AUTO ANS) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Valitse “PAALA” (ON) (automaattivastaus) tai “POIS” (OFF).
6. Paina OK.

4.11 ASETUKSEN PALAUTUS

Puhelimen asetukset voidaan palauttaa alkuperäisiin oletusasetuksiin. Nämä asetukset ovat ne, jotka olivat laitteessa saadessasi sen.

Palautumaan oletusasetuksiin:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “PERUSAS” (DEFAULT) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.

5. Paina OK.
6. Näppäile 4-merkkinen tunnusluku (oletusasetus =0000).
7. Paina OK vahvistukseksi.

Varoitus! Palautuessa oletusasetuksiin poistaa kaikki merkinnät osoitekirjasta ja puhelulokista. Myös tunnusluku palautuu 0000

5. LISÄTOIMINTOJA

5.1 OSOITEKIRJA

Osoitekirjan muistiin voit tallentaa 50 puhelinnumeroa ja nimeä. Voit näppäillä enintään 8 kirjaimista nimeä ja enintään 20-merkkistä puhelinnumeroa.
Kuinka soitetaan henkilölle, jonka numero on osoitekirjassa, ks. kappale 3.13 Osoitekirjasta soittaminen
Aakkosnumeeristen kirjainten tallennus, ks. kappale 3.14 aakkosnumeerisen NÄPPÄImistön käyttö

5.1.1 Lisää tallennus osoitekirjaan

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse “MUISTIO” (PHONEBK) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “LISAA“ (ADD) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Näppäile nimi.
7. Paina OK vahvistukseksi.
8. Näppäile puhelinnumero.
9. Paina OK vahvistukseksi.

5.1.2 Muuta nimi tai numero

Kuinka puhelinnumero muutetaan osoitekirjassa:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse “MUISTIO” (PHONEBK)käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “MUUTA” käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Siirry nimeltä toiselle listalla käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä. Lista liikkuu aakkosjärjestyksessä.
7. Paina OK kun olet löytänyt haluamasi nimen.
8. Käytä näppäintä poistaaksesi kirjaimet ja näppäile uusi nimi.
9. Paina OK vahvistukseksi.
10. Näppäile uusi puhelinnumero.
11. Paina OK vahvistukseksi.

Varoitus, jos avaat osoitekirjan käyttäen 📖 näppäintä, ja muutat puhelinnumeron käyttäen näppäintä, muutos koskee vain tätä soittoa ja se ei siirry osoitekirjan muistiin!

5.1.3 Tallennuksen poisto

Kuinka tallennus poistetaan:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse “MUISTIO” (PHONEBK) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “POISTA” (DELETE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Siirry nimeltä toiselle listalla käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä. Lista liikkuu aakkosjärjestyksessä.
7. Paina OK kun olet löytänyt nimen, jonka haluat poistaa.
8. Puhelinnumero näkyy näytössä, paina OK.
9. “VAHVISTA” (CONFIRM) ilmestyy, paina OK vahvistukseksi tai ⌫/C palautuaksesi valikkoon.

5.2 LUURIN HAKU TUKIASEMASTA

Kaikki luurit soivat, kun hakunäppäintä painetaan tukiasemassa. Tämä ääni auttaa löytämään luurin. Luurin soiminen lopetetaan painamalla yhtä luurin näppäintä.

5.3 ETUSIJA SOIMISEN VALINTA

Tällä toiminnolla valitaan tukiasema tai yksi luurista soimaan ennen muita ulkopuhelun saapuessa.
Etusijan saanut yksikkö soi useita kertoja ja vasta sen jälkeen muut yksiköt alkavat soida toinen toisen perään.
Jotta tätä toimintoa voitaisiin käyttää täytyy ensin valita etusijan saava yksikkö, joka voi olla tukiasema tai yksi luureista.
Voit valita äänimerkkien määrän ennenkuin muut yksiköt alkavat soida.

Etusijan saavan yksikön asetus

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “ENSIVAL“ (PRIORITY) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse “VALITSE” (SELECT) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK.
8. Valitse "TUKIAS" (BASE) tai "LUURIOSA X" (HANDSET X) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
9. Paina OK vahvistukseksi.
10. Valitse äänimerkkien määrä käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
11. Paina OK vahvistukseksi.

Etusija äänimerkkien aktivoiminen / passivoiminen

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “ENSIVAL“ (PRIORITY) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse "PAALLA" (ON) tai "POIS" (OFF) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK vahvistukseksi.

5.4 PUHELIMEN KÄYTTÖ PABX-JÄRJESTELMÄLLÄ

Puhelinta voidaan käyttää joko PABX- tai paikallisella puhelinverkkojärjestelmällä.
Puhelimen käyttö nykyisellä järjestelmällä ei vaadi erityissäätöjä. Joissakin tietyissä vanhemmissa järjestelmissä tauko täytyy lisätä etuliitteen ja muun numeron väliin. Puhelimesi voi lisätä tämän numeron automaattisesti numeroinnin aikana.
Tee tämä näppäilemällä etuliite ja tauon kesto.
Voit valita 2 etuliitettä kahteen eri PABX-järjestelmään.
Tauko poistetaan muistista samalla tavalla kun se tallennettiin.

Etuliitteen asennus

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “PABX“ käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse “PBX1” tai “PBX2” käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK.
8. Näppäile tunnusluku (oletusasetus = 0000).
9. Paina OK vahvistukseksi.
10. Näppäile “PABX” etuliite.
11. Paina OK vahvistukseksi.

Tauon keston asetus

1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “PABX“ käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse “TAUKO” (PAUSE) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK.
8. Valitse “TAUKOAIKA” käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
9. Paina OK vahvistukseksi.

6. USEIDEN LUURIEN HALLINTA

6.1 LISÄLUURIEN ASETUS

Voit asentaa uusia luureja tukiasemaan, jos näissä luureissa on DECT GAP käytäntö. Tukiasemaan voidaan liittää enintään 5 luuria. Jos tukiasemaan on jo liitetty 5 luuria, ja haluat liittää siihen uuden luurin tai vaihtaa yhden niistä, täytyy yksi jo liitetyistä luureista poistaa ja vasta sen jälkeen voidaan tukiasemaan liittää uusi luuri.

Jotta luuri voidaan kirjata, tukiasema täytyy asettaa erityiseen kirjausmuotoon:
1. Paina ja pidä hakunäppäintä painettuna •)) tukiasemassa 6 sekuntia.
2. Tukiasema piippaa. Tukiasema on nyt valmis kirjaamaan uuden luurin. Sinulla on 90 sekuntia aikaa kirjata uusi luuri näppäimen painamisen jälkeen.
   Kun olet asettanut tukiaseman kirjausmuotoon, aloita uuden luurin asetusmenettely:

Jos lisäluurisi on butler 2511 Deluxe/2550/2605/2610/2650/2705/2710/2750/2805/2810/2850

3. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
4. Valitse “REKIST” (REGISTER) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Näppäile tukiaseman numero (1 - 4). Vilkkuvat numerot ovat muiden DECT tukiasemien käytössä.
7. Näppäile tukiaseman tunnusluku (0000 on oletetunasetus).
8. Paina OK. Luuri alkaa etsiä DECT tukiasemaa.
9. Jos luuri löytää tukiaseman, se osoittaa tukiaseman tunnusnumeron, vahvista tukiaseman kirjaus painamalla OK tai poistu painamalla .
10. Jos luuri ei löydä tukiasemaa, se palautuu valmiustilaan muutaman sekunnin kuluttua. Yritä uudelleen vaihtamalla tukiaseman numero ja varmistu ettet ole ympäristössä jossa on häiriöitä. Siirry lähemmäksi tukiasemaa.

Jos luurisi on jokin toinen malli

Kun olet aloittanut tukiaseman kirjausmenetelmän, katso käsikirjasta kuinka luuri kirjataan. Luurin täytyy olla GAP yhteensopiva.
ikoni ja teksti "EI REKIS" (NOT REG) vilkkuu näytössä kun luuria ei voida liittää tukiasemaan.
Kun luuri voidaan liittää tukiasemaan, tukiasema antaa luurille sen numeron. Tämä numero näkyy luurissa sen nimen jälkeen, ja sitä täytyy käyttää sisäpuhelujen soittamiseen.

6.2 LUURIN POISTO

Voit poistaa luurin tukiasemasta, jotta voit liittää siihen uuden luurin.
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse “ASETUS” (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “POISAT LU“ (DEL HS) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Näppäile 4-merkkinen tunnusluku.
7. Paina OK.
8. Valitse luuri jonka haluat poistaa.
9. Paina OK vahvistukseksi.

6.3 LUURIN ASETUS TOISEEN TUKIASEMAAN

Jos haluat käyttää Butler 2511 Deluxe luuria toisen mallin tukiasemassa, on tämä tukiasema oltava GAP yhteensopiva.
1. Tukiaseman asettaminen kirjausmuotoon, katso tukiaseman käsikirjasta kuinka se suoritetaan.
2. Suorita menettelyt 3 -9 kappaleesta 6.1 lisäluurien asetus.

6.4 TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP -LUURIN ASENNUS

Varmista, että tukiaseman tunnusluku on ’0000’! Tukiaseman tunnusluvun voit vaihtaa kohdassa 4.7 kuvatulla tavalla.
Paina ja pidä hakunäppäintä painettuna •)) tukiasemassa 6 sekuntia.
Tukiasema piippaa. Tukiasema on nyt valmis kirjaamaan uuden luurin. Tämän minuutin ajan tukiasema on tilausmoodissa ja sinun täytyy toimia seuraavasti asentaaksesi luurin:

- Kytke luuri päälle painamalla ON/OFF-näppäintä, kunnes kuulet kaksi piippausta. Samaan aikaan punainen ja vihreä merkkivalo syttyvät.
- Paina luurin rekisteröintinäppäintä. Punainen merkkivalo vilkkuu nopeasti.

- Jos muutaman sekunnin kuluttua vihreä merkkivalo vilkkuu hitaasti, rekisteröinti on onnistunut.
- Jos punainen merkkivalo vilkkuu hitaasti, rekisteröinti on epäonnistunut. Toista edellä kuvatut toimet ja varmista, että tukiaseman tunnusluku on '0000'!

6.5 TUKIASEMAN VALITSEMINEN

Luuri voidaan liittää yhteensä neljään tukiasemaan samanaikaisesti.
Kuinka tukiasema valitaan:
1. Etsi valikko painamalla ⊹/OK näppäintä.
2. Valitse "ASETUS" (SETUP) käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
3. Paina OK.
4. Valitse “SEL BASE“ käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
5. Paina OK.
6. Valitse tukiasema tai valitse AUTO käyttäen ▲ ja ▼ näppäimiä.
7. Paina OK.

Tukiasemaa valittaessa, nykyinen valittu tukiasema on ilmoitettu ‘o’ merkillä tukiaseman numeron jälkeen. Jos valitset ‘Auto’, luuri etsii automaattisesti uuden tukiaseman kun olet sen kuuluvuusalueen ulkopuolella!

7. VIANETSINTÄ

Vika	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Ei näyttöä	Pattereita ei ole ladattu	Tarkista patterien asento
		Lataa patterit uudelleen
	Luuri on pois päältä	Kytke luuri päälle
Ei valintaääntä	Puhelinlinjan johto on huonosti liitetty	Tarkista puhelinlinjan johdon liitäntä
	Toinen luuri on linjalla	Odota kunnes toinen luuri vapauttaa linjan
Ikoni vilkkuu	Luuri on kuuluvuusalueen ulkopuolella	Vie luuri lähemmäksi tukiasemaa
	Tukiasemalla ei ole teholähdettä	Tarkista onko laite liitetty verkkovirtaan
	Luuria ei ole kirjattu tukiasemaan	Kirjaa luuri tukiasemaan
Tukiasema tai luuri ei soi	Äänimerkin voimakkuus on nollassa tai alhainen	Säädä äänimerkin äänenvoimakkuus
Valinta on hyvä, mutta siihen ei saada yhteyttä	Valintamuoto on väärä	(impulssi/äänivalinta)
Puhelua ei voida siirtää PABX-järjestelmällä	FLASh aika on liian lyhyt	Aseta yksikköön pidempi Flash aika
Puhelin ei reagoi näppäimien painamiseen	Käsittelyvirhe	Poista patterit ja aseta ne takaisin paikalleen

8. TOPCOM-TAKUU

8.1 TAKUUAIKA

Topcom-laitteilla on 24 kuukauden takuu. Takuuaika alkaa sinä päivänä, jolloin uusi laite ostetaan. Akkujen ja paristojen takuuaika on 6 kuukautta ostosta. Jos tarvikkeet tai viat aiheuttavat laitteelle vähäisiä toimintohäiriöitä tai laskevat hieman laitteen arvoa, takuu ei korvaa tällaisia menetyksiä.
Takuu myönnetään alkuperäistä kuittia vastaan, jos kuitissa on mainittu ostopäivämäärä ja laitteen tyyppi.

8.2 TAKUUTOIMET

Palauta viallinen laite Topcomin palvelukeskukseen ostokuitin kera.
Jos laitteeseen tulee vika takuuaikana, Topcom tai sen virallisesti nimetty palvelukeskus korjaa materiaali- tai valmistusvirheistä johtuvat viat maksutta.
Topcom voi täyttää takuuvelvollisuutensa joko korjaamalla tai vaihtamalla viallisen laitteen tai viallisen laitteen osan. Jos laite vaihdetaan uuteen, tilalle annetun laitteen väri ja malli voivat poiketa alkuperäisen laitteen väristä ja mallista. Alkuperäinen ostopäivämäärä määrää takuuajan alkamisajankohdan. Takuuaika ei pitene, jos Topcom tai sen nimetty palvelukeskus vaihtaa tai korjaa laitteen.

8.3 TAKUUEHDOT

Takuu ei korvaa vääränlaisesta käsittelystä tai käytöstä johtuvia vaurioita, eikä vaurioita, jotka johtuvat muiden kuin Topcomin suosittelemien, ei-alkuperäisten osien tai lisälaitteiden käytöstä.
Langattomat Topcom-puhelimet on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan uudelleenladattavien paristojen kanssa.
Takuu ei korvaa muiden kuin uudelleenladattavien paristojen käytöstä aiheutuneita vaurioita.
Takuu ei korvaa ulkopuolisten tekijöiden, kuten salama-, vesi- tai palovahinko, aiheuttamia vaurioita eikä kuljetuksen aikana aiheutuneita vaurioita.
Takuu ei ole voimassa, jos laitteen sarjanumero on muutettu, poistettu tai tehty lukemattomiksi.
Takuu ei ole voimassa, jos laitteen omistaja tai epäpätevä, muu kuin virallisesti nimetty Topcom-palvelukeskus on korjannut tai muutellut laitetta.

9. TEKNISET TIEDOT

• Standardi:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
• Taajuusalue:	1880 MHZ - 1900 MHz
• Kanavien määrä:	120 duplex kanavaa
• Modulaatio:	GFSK
• Puheen koodaus:	32 k bittiä/sek.
• Lähetysteho:	10 mW (keskivertoteho kanavaa kohti)
• Kuuluvuusalue:	300 m avoimessa tilassa /50 m rakennuksen sisällä
• Tukiaseman teholähde:	220 V / 50 Hz tukiasemalle
• Luurin patterit:	2 uudelleen ladattavaa patteria AAA, NiMh 550mAh
• Luurin kokonaiskäyttöaika:	250 tuntia valmiustilassa
• Puheaika:	15 tuntia
• Latausaika:	6-8 tuntia
• Normaali käyttölämpötila:	+5 °C - +45 °C
• Valintamuoto:	Impulssi / äänivalinta

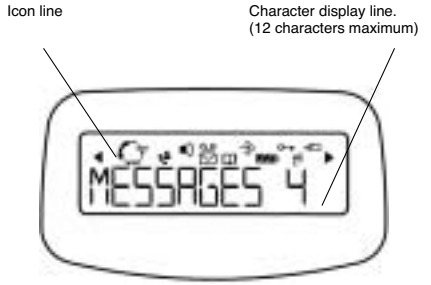
1.	**DESCRIPTION OF TELEPHONE**	**71**
1.2	DISPLAY	72
1.2.1	*Standby display*	*72*
1.3.	HANDSET INDICATOR (LED)	72
2.	**TELEPHONE INSTALLATION**	**73**
2.1	CONNECTIONS	73
2.2.	RECHARGABLE BATTERIES	73
3.	**USING THE TELEPHONE**	**74**
3.1	HANDSET ON/OFF	74
3.2	RECEIVING A CALL	74
3.3	MAKING AN EXTERNAL CALL	74
3.4.	MAKING AN INTERNAL CALL	74
3.5	HANDS FREE MODE	74
3.6	INTERNAL CALL TRANSFER	74
3.7.	CONFERENCE CALL	75
3.8	DISPLAY OF CALL DURATION	75
3.9	MICROFOON MUTE	75
3.10	PAUSE KEY	75
3.11	CALLER IDENTIFICATION	75
3.11.1	*List of calls*	*75*
3.11.2	*Delete all entries in the call list*	*76*
3.12	REDIAL MEMORY	76
3.13	CALLING FROM THE PHONEBOOK	76
3.14	USING THE ALPHANUMERICAL KEYPAD	76
3.15	USING THE MENU	76
3.16	KEYPAD LOCK	76
4.	**PERSONALISATION**	**77**
4.1	ADJUSTING SPEAKER VOLUME	77
4.1.1	*Speaker volume during call*	*77*
4.1.2	*Set the default speaker volume*	*77*
4.2	ADJUSTING THE RING VOLUME	77
4.2.1	*Handset ring*	*77*
4.2.2	*Base ring*	*77*
4.3	CHOOSING THE RING MELODY	77
4.3.1	*Base melody*	*77*
4.3.2	*Handset melody, external call*	*78*
4.3.3	*Handset melody, internal call*	*78*
4.4	ACTIVATION / DEACTIVATION OF BEEPS	78
4.4.1	*Key pressed beeptone on/off*	*78*
4.4.2	*Low battery*	*78*
4.4.3	*Handset out of range*	*78*
4.5	HANDSET NAME	78
4.6	CHOOSING MENU LANGUAGE	78
4.7	CHANGING THE PIN CODE	79
4.8	SETTING THE DIALLING MODE	79
4.9.	FLASH TIME DURATION	79
4.10.	AUTOMATIC ANSWER	79
4.11	RESET	79

5. ADVANCED FUNCTIONS 80
5.1 PHONEBOOK 80
5.1.1 Add an entry into the phonebook 80
5.1.2 Modify a name or number 80
5.1.3 Deleting an entry 80
5.2 SEARCHING A HANDSET FROM THE BASE 80
5.3 CHOOSING PRIORITY RINGING 81
5.4 USING YOUR TELEPHONE WITH A PABX 81
6. MANAGING MULTIPLE HANDSETS 82
6.1. SETTING UP AN ADDITIONAL HANDSET 82
6.2 REMOVING A HANDSET 82
6.3 SETTING UP A HANDSET ON ANOTHER BASE 82
6.4 SUBSCRIBIN A TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HEADSET 82
6.5 SELECTING A BASE 83
7. TROUBLE SHOOTING 83
8. GUARANTEE 84
8.1 WARRANTY PERIOD 84
8.2 WARRANTY HANDLING 84
8.3 WARRANTY EXCLUSIONS 84
9. TECHNICAL CHARACTERISTICS 84

1. DESCRIPTION OF TELEPHONE

1.1 HANDSET AND BASE

1.2 DISPLAY



Each operation has an associated icon

Icon:	Meaning:
	You are online
EXT	You are in external communication
INT	You are in internal communication
	You are in 3 way conversation
	New numbers in call list
	Hands free mode activated
	You are opening your address book.
	You are in the menu.
	rechargeable battery level indicator 1 segment: weak, 2 segments: medium, 3 segments: full. The segments scroll during battery recharging
	The antenna indicates the quality of reception. The antenna flashes when the handset is not registered on the base.
	The keypad is locked
◀ or ▶	Indicates that the displayed number is longer than the screen (12 digits)
▲ or ▼	Possible scroll direction in the menu

1.2.1 Standby display

In stanby mode, the display shows the handset name and the handset number:

B2511 Deluxe HS1

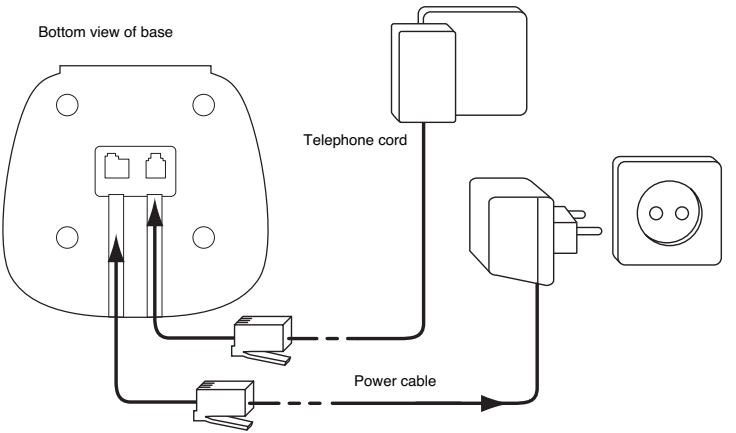
1.3. HANDSET INDICATOR (LED)

The handset LED has following function:

- ON when the external line is busy
- OFF when all handset are in stanby mode
- Flashes on all handset when there is an incoming call

2. TELEPHONE INSTALLATION

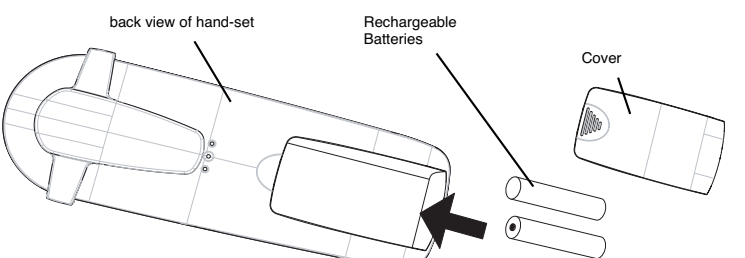
2.1 CONNECTIONS



2.2. RECHARGABLE BATTERIES

Before you use your Butler 2511 Deluxe for the first time, you must first make sure that the batteries are charged for 6-8 hourse. The telephone will not work optimally if not properly charged.

To change or insert a rechargeable battery:
1. Slide the cover towards the bottom and then lift it up.
2. Insert the batteries **respecting the (+ and -) polarity**.
3. Replace the battery cover



Note: The maximum working time of the batteries is approx. 250h and the maximum talk time is 15hours! In the course of time the batteries will start to drain faster. The batteries must be replaced. You can buy new batteries from any DIY outlet (2 rechargeable batteries, type AAA NiMH)!

3. USING THE TELEPHONE

3.1 HANDSET ON/OFF

- Turn ON handset: Press ⏻ for 2s. The handset will search the base.
- Turn OFF handset: Press ⏻ for 2s. The display will go OFF.

3.2 RECEIVING A CALL

When the handset rings, press ✆ to answer. You are then connected to your correspondent. If the hand-set is on the base when the telephone rings, you just need to pick up the hand-set to answer the call (if the option autoanswer is set ON: See 4.10. Automatic answer).

If you press 🔊 when the telephone rings, you pick-up the line and automatically change to handsfree mode.

3.3 MAKING AN EXTERNAL CALL

Normal numeration:

1. Press ✆
2. Enter telephone number

Block dialling:

1. Dial your correspondents number
2. Press ✆

To correct a number use the key to delete an entered digit

3.4. MAKING AN INTERNAL CALL

Only possible when more then one handsets are registered to the base!!

Normal numeration:

1. Press INT
2. Enter the number of the internal handset (1 to 5)

Prenumération:

1. Enter the number of the internal handset (1 to 5)
2. Press INT

3.5 HANDS FREE MODE

You can converse with your correspondent without picking up the handset.
To activate or deactivate the hands free mode, press the 🔊 key during a call.
To adjust the volume, refer to the chapter " Personalisation "- adjusting speaker volume.

3.6 INTERNAL CALL TRANSFER

Only possible when more then one handset are registered to the base!!

When you want to transfer an external call to another handset:

1. During a conversation press INT
2. Select the number of the internal handset, the external caller is put on hold.
3. When the other handset picks up, press ✆ to hang up and transfer the call.

If the internal corespondent does not pick-up, press INT again to reconnect to the external caller on line.

3.7. CONFERENCE CALL

Only possible when more then one handset are registered to the base!!

You can converse simultaneously with an internal correspondent and an external correspondent.
When you are on line with an external correspondent:
1. Press INT
2. Enter the number of the internal handset that you want to call
3. When the internal correspondent picks- up, press and hold
4. If the internal correspondent does not answer, press INT again to reconnect to the external correspondent on-line.

3.8 DISPLAY OF CALL DURATION

The call duration is displayed after 15 seconds, in minutes - seconds,: “00-20”
At the end of each call, the total call duration is displayed for 5 seconds.

3.9 MICROFOON MUTE

It is possible to mute the microphone during a conversation.
Press during the conversation, the microphone is then deactivated, you can talk freely without being heard by the calling party.
“MUTE” is displayed. Press again to return to normal mode.

3.10 PAUSE KEY

When dialling a number you can add a pause between two digits by pressing the redail/pause key for 2s.

3.11 CALLER IDENTIFICATION

Caller identification is only available if you have subscribed to this service with your telephone operator.
When you receive an external call, the callers number will appear on the display as the telephone rings.

If the network sends it, or if the name of the caller is in the address book, the caller is identified by his or her name.

The caller identity is replaced by the call duration after 15 seconds in communication. It is still possible to display the caller’s identity after this time by pressing OK-key repeatedly for the name and number.

3.11.1 List of calls

Your telephone keeps a list in memory of the last 20 calls received. This function is only available if your are subscribed to the caller ID information. The correspondents that have called are identified by their telephone number or name in the same way as in caller identification.
The presence of new / unanswered calls is indicated by the flashing -icon on the display. To consult the list of calls:
1. Press . If there are no calls in the list ‘EMPTY’ will appear.
2. Scroll through the calls using the up ▲ or down ▼ arrows. The callers names will be shown if the name is send by the network or is stored in the phonebook. If you are at the end of the list you will hear a beep tone.
3. If you press OK, the telephone number will be shown. Note: if the telephone number is longer then 12 digits, press OK again to see the complete number.
4. Press OK again to see the time and date when the call is received**
5. Pressing OK again will give you the option to delete or add this entry in the phonebook if it’s not already stored:
   - Select ‘ADD’ and press OK. Enter or modify the name and press OK. The entry will be stored in the phonebook and deleted from the call list!
   - Select ‘DELETE’ and press OK to delete this entry, or to return to the previous menu.
6. To call back a correspondent, simply press the key when their telephone number or name are displayed.

If a caller is in the phonebook, they are identified by their name in the list of calls.

***** ONLY WHEN THE NETWORK SEND THE TIME/DATE TOGETHER WITH THE TELEPHONE NUMBER!!! On networks with caller ID in DTMF, no time and date will be displayed.***

3.11.2 Delete all entries in the call list

You can delete all entries in the call list:

- Enter the call list by pressing the ✉-Key
- Press ⌀/C and 'DEL ALL' appears.
- Press OK to delete all entry, or ⌀/C to cancel the delete operation.

3.12 REDIAL MEMORY

Your telephone keeps a list of the 5 last calls (of 20 digits) you have made in memory; The correspondents called are identified by their telephone number or by their name if they appear in the phonebook.

To consult the redial list:

1. Press ◑
2. Scroll through the calls with the up ▲ and down ▼ arrows.
3. To call by the selected correspondent, simply press ✆ when their telephone number or name is displayed.

Note: When name is displayed, you can toggle between name and number by pressing the OK key!

3.13 CALLING FROM THE PHONEBOOK

To call a correspondent whose name you have saved in the phonebook:

1. Press 🕮 to enter the phonebook
2. Press the first letter of the name. The first name that starts with this letter or the nearest letter in the alphabet will be displayed.
3. Go through the list of names with the up ▲ and down ▼ keys. The list scrolls in an alphabetical order.
4. Press ✆ to dial the number of the correspondent whose name is displayed.

To see the number before dialling, carry out steps 1 to 3 from before and press Ok. The number then appears and you can modify it using the button before dialling it.

3.14 USING THE ALPHANUMERICAL KEYPAD

With your telephone you can also enter alphanumeric characters. This is useful for entering a name into the phonebook, giving a name to a hand-set, …

To select a letter, press the corresponding key as many times as is necessary. For example to select an 'A', press '2' once, to select a 'B', press '2' twice and so on. To select 'A' and then B consecutively, select 'A', wait until the cursor moves on to the next character, then press '2' twice.

To select a space, press 1.

To select a dash, press '1' twice

The keypad characters are as follows:

Key	First press	Second press	Third press	Fourth press	Fifth press
1	space	-	1		
2	A	B	C	2	
3	D	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	Y	Z	9

3.15 USING THE MENU

A wide range of telephone functions are accessible through a user friendly menu.

1. To enter the menu, press ⌯/OK
2. Scroll through the selections using the up ▲ and down ▼ keys, the selections scroll in a loop (you return to the first after the last). The arrows on the right of the display indicate that there are other possible selections to scroll through
3. To validate a selection, press OK
4. To return to the previous menu, press ⌀/C

3.16 KEYPAD LOCK

You can lock the keypad by pressing ⌯/OK + ' ✻ '. To unlock, press '89 ✻ '

4. PERSONALISATION

4.1 ADJUSTING SPEAKER VOLUME

There are two ways to set the speaker volume:

4.1.1 Speaker volume during call

During conversation, press the up ▲ or down ▼ key to change the volume accordingly.

4.1.2 Set the default speaker volume

1. Enter the menu by pressing →/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select EAR VOL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the desired volume (1 to 5) by means of the up ▲ and down ▼ key.
7. Press OK

A double bleep confirms the validation of your choice

Note: The handsfree volume is also adjust together with the receiver in the handset as above described

4.2 ADJUSTING THE RING VOLUME

4.2.1 Handset ring

1. Enter the menu by pressing →/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select RING VOL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the desired volume (OFF or 1 to 5)
7. Press OK to confirm or ⌫/C to return to the previous menu.

Note: Every programmation is confirmed at the end by a double or single long beep. A double bleep confirms the validation of your choice

A long bleep signifies that the modification has not been taken into account.

4.2.2 Base ring

1. Enter the menu by pressing →/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select BASE VOL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the desired volume (OFF or 1 to 5)
7. Press OK to confirm or ⌫/C to return to the previous menu.

4.3 CHOOSING THE RING MELODY

The base and each hand set can ring with a different melody.
The handsets can ring with a different melody according to whether the incoming call is internal or external.

4.3.1 Base melody

1. Enter the menu by pressing →/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select BASE MEL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the melody of your choice (1 to 5) using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK to confirm or ⌫/C to return to the previous menu.

4.3.2 Handset melody, external call

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select EXT MEL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the melody of your choice (1 to 5) using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK to confirm or ⍟/C to return to the previous menu.

4.3.3 Handset melody, internal call

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select INT MEL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the melody of your choice (1 to 5) using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK to confirm or ⍟/C to return to the previous menu.

4.4 ACTIVATION / DEACTIVATION OF BEEPS

The handsets can emit beeptone when a key is pressed, when the batteries are low and when the handset is out of range.

4.4.1 Key pressed beeptone on/off

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select BEEP using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select KEYTONE using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK
8. Select ON to activate, OFF to deactivate
9. Press OK to confirm.

4.4.2 Low battery

Proceed as before, but select at point 6 "LOW BATT" instead of "KEYTONE".

4.4.3 Handset out of range

Proceed as before, but select at point 6 "OUTRANGE" instead of “KEYTONE".

4.5 HANDSET NAME

This function allows you to personalise each handset.

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select NAME using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter the name
7. Press OK to validate

While entering the name, press to delete a character and press and hold to exit the menu without taking any modifications into account.

4.6 CHOOSING MENU LANGUAGE

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select LANGUAGE using theup ▲ and down ▼ keys
5. Press OK

6. Select the language of choice by means of the up ▲ and down ▼ keys.
7. Press OK to validate

4.7 CHANGING THE PIN CODE

Certain functions are only available to users who know the PIN code. By default this is PIN code = 0000.

To change the PIN code:
1. Enter the menu by pressing ⇾/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select pin code using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter the old 4 figure PIN code.
7. Press OK
8. Enter the new 4 figure PIN code
9. Press OK
10. Enter the new PIN code a second time
11. Press OK to validate

4.8 SETTING THE DIALLING MODE

There are two types of dialling mode:
- DTMF/Tone dialling (the most common)
- Pulse dialling (for older installations)

To change the dialling mode:
1. Enter the menu by pressing ⇾/OK
2. Select setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select DIALMODE using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select the dialling mode using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK to validate

4.9. FLASH TIME DURATION

1. Enter the menu by pressing ⇾/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select RECALL using the up ▲ and down ▼ keys
5. Choose RECALL 1 for short flash time (100ms) or RECALL 2 for long flash time (250ms)

4.10. AUTOMATIC ANSWER

When there is a incoming call and the handset in on the base, the phone automatically takes the line when lifted. This is the default setting, but can be set OFF:

1 Enter the menu by pressing ⇾/OK
2 Select HANDSET using the up ▲ and down ▼ keys
3 Press OK
4 Select Auto ans using the up ▲ and down ▼ keys
5 Select ON (for automatic answer) or OFF
6 Press OK

4.11 RESET

It is possible to return the phone to the original default configuration. This is the configuration which was installed when you first received the telephone.

To return to default settings:
1. Enter the menu by pressing ⇾/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK

4. Select DEFAULT using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter the 4 digit PIN code (default =0000)
7. Press OK to validate

WARNING! Returning to default settings will delete all entries in the phonebook and call log. The PIN code will also be reset to 0000

5. ADVANCED FUNCTIONS

5.1 PHONEBOOK

The Phonebook allows you to memorise 50 telephone numbers and names. You can enter names of up to 8 characters length and numbers of up to 20 digits length.
To call a correspondent whose number is stored in the phonebook, refer to the section 3.13
To enter alphanumerical characters, refer to the section 3.14.

5.1.1 Add an entry into the phonebook

1. Enter the menu by pressing -/OK
2. Select PHONEBK using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select Add using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter the name
7. Press OK to validate.
8. Enter the telephone number
9. Press OK to validate

5.1.2 Modify a name or number

To modify a number in the phonebook:
1. Enter the menu by pressing -/OK
2. Select PHONEBK using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select MODIFY using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Move through the list of names with the up ▲ and down ▼ keys. The list scrolls in alphabetical order.
7. Press OK when you find the name to modify
8. Use the key to go back and enter the new name
9. Press OK to validate
10. Enter the new telephone number
11. Press OK to validate

Warning, if you enter the Phonebook first with the 📖 key and modify a telephone number with the C key, the modification will be taken into account only for this call and will not be stored in the phonebook!

5.1.3 Deleting an entry

To delete an entry:
1. Enter the menu by pressing -/OK
2. Select PHONEBK using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select DELETE using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Move through the list of names using the up ▲ and down ▼ keys the list scrolls in alphabetical order.
7. Press OK when you find the name you wish to delete
8. The phone number is displayed, press OK
9. CONFIRM appears, press OK to confirm or C to stop.

5.2 SEARCHING A HANDSET FROM THE BASE

When the paging button 📡 on the base is pressed all the handsets will ring. This ringing will help you locate a lost handset. By simply pressing one of the handset keys the ringing stops.

5.3 CHOOSING PRIORITY RINGING

This function allows you to make the base or one of the handsets ring before the others when there is an external call. The priority unit will ring a number of times, then the others units will start to ring in turn.
To use this function, you must choose the priority unit, this can be the base or one of the handsets. You can set the number of rings before the other units start ringing.

Setting the priority unit

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select SETUP using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select priority using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select “SELECT” using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK
8. Select "BASE" or "HANDSET X" using the up ▲ and down ▼ keys
9. Press OK to validate
10. Choose the number of rings using the up ▲ and down ▼ keys
11. Press OK to validate

Activate / Deactivate the priority ring

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select Setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select priority using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select "ON" or "OFF" using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK to validate

5.4 USING YOUR TELEPHONE WITH A PABX

It is possible to use your telephone with a PABX or a local telephone network.
Use of your telephone with a recent system does not require any special adjustment. With certain older systems, it is necessary to insert a pause between dialling a prefix and dialling the rest of the number. Your telephone can inserts this pause automatically during the numeration.
In order to do this you must enter the prefix and the pause length.
It is possible to choose 2 prefixes for 2 different PABX.
To remove the pause, delete the prefix in memory in the same way as you entered it.

Setting the prefix

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select Setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select PABX using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select PBX1 or PBX2 using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK
8. Enter the PIN code (default = 0000)
9. Press OK to validate
10. Enter the PABX prefix
11. Press OK to validate

Setting the pause duration

1. Enter the menu by pressing ⇢/OK
2. Select Setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select PABX using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select PAUSE using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK
8. Select the PAUSE time using the up ▲ and down ▼ keys
9. Press OK to validate

6. MANAGING MULTIPLE HANDSETS

6.1. SETTING UP AN ADDITIONAL HANDSET

You can subscribe new handsets on the base if these handsets support the DECT GAP protocol.
The base can support a maximum of 5 handsets. If you already have 5 handsets, and you wish to add another one or change one handset, you must first delete a handset, then associate the new handset.

To register any handset, the base must be put into a special registration mode:
1. Press and hold the paging key •)) of the base for 6 seconds.
2. The base will then emit a beeptone. The base is now ready to register a new handset. You have 90 seconds after pressing the button to register a new handset.

After putting the base into registration mode, start the procedure on the new handset:

if your additional handset is a butler 2511C Deluxe

3. Enter the menu by pressing -◊-/OK
4. Select Register using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter a base number (from 1 to 4). The flashing numbers are already in use.
7. Enter the Base PIN code (0000 by default)
8. Press OK. The handset will start searching for the DECT base
9. If the handset has located the base, it will display the base identification number, validate the base registration by pressing OK or stop by pressing ⌀/C ,
10. If the handset does not locate the base, it will return to the standby mode after a few seconds. Try again by changing the base number and check that you are not in a environment where there is interference. Move closer to the base.

if your handset is another model

After starting the registration procedure on the base, refer to the handset manual to find out how to register the handset. The handset must be GAP compatible.

The icon and the text "NOT REG" flashes on the display when the handset is not associated with the base. When a handset is associated with a base, it is attributed a handset number by the base. It is this number that is displayed on the handset after the name and must be used for internal calls.

6.2 REMOVING A HANDSET

You can remove a handset with a base to allow another handset to be registered
1. Enter the menu by pressing -◊-/OK
2. Select setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select del hs using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Enter the 4 digit base PIN code
7. Press OK
8. Select the handset to be removed
9. Press OK to validate

6.3 SETTING UP A HANDSET ON ANOTHER BASE

If you want to use a Butler 2511 Deluxe handset with a base of another model. The base must be GAP compatible.
1. To put the base in registration mode, refer to the base user manual.
2. Carry out operations 3 to 9 from the paragraph 6.1.

6.4 SUBSCRIBIN A TOPCOM BUTLER 300 DECT GAP HEADSET

Make sure that the base pin-code is set to '0000'! See 4.7 for changing the base pin-code.
Press and hold the paging key •)) of the base for 6 seconds.
The base will then emit a beeptone. The line/charge indicator will blink quickly for one minute. During this minute, the base unit is in subscribing mode and you must do the following to subscribe the headset:

- Turn ON the headset by pressing the ON/OFF button until you hear two beep tones. At the same time the red and green LED will lit ones.
- Remove the rubber cover of the power socket so that the hole of the power socket is free. Pull out the rubber cover from the headset so that the registration key hole is free also.
- Press the headset registration key. The red LED will flash rapidly.
  - If after a few seconds the green LED flashes slowly, the registration is successful.
  - If the red LED flashes slowly, the registration is failed. Repeat above procedure and make sure that the base pin-code is set to '0000'!

6.5 SELECTING A BASE

The handsets can be registered up to 4 bases simultaneously.
To select a base:
1. Enter the menu by pressing /OK
2. Select setup using the up ▲ and down ▼ keys
3. Press OK
4. Select SEL BASE using the up ▲ and down ▼ keys
5. Press OK
6. Select a base or select AUTO using the up ▲ and down ▼ keys
7. Press OK

When selecting the base, the currect selected base in indicated by a 'o' sign after the base number. If you select 'Auto' the handset will automatically search for another base when you are out of range!

7. TROUBLE SHOOTING

Symptom	Possible cause	Solution
No display	Batteries uncharged	Check the position of the batteries
		Recharge the batteries
	Handset turned OFF	Turn ON the handset
No tone	Telephone cord badly connected	Check the telephone cord connection
	The line is occupied by another handset	Wait until the other handset hangs up
The icon flashes	Handset out of range	Bring the handset closer to the base
	The base has no power supply	Check the mains connection to the base
	The handset is not registered on the base	Register the handset on the base
Base or handset do not ring	The ringing volume is zero or low	Adjust the ringing volume
Tone is good, but there is no communication	The dialling mode is wrong	Adjust the dialling mode (pulse/tone)
Not possible to transfer a call on PABX	The FLASH time is too short	Set the unit to Long Flash time
Telephone does not react to pressing the keys	Manipulation error	Remove the batteries and put them back in place

8. GUARANTEE

8.1 WARRANTY PERIOD

The Topcom units have a 24-month warranty period. The warranty period starts on the day the new unit is purchased. The warranty on batteries is limited to 6 months after purchase. Consumables or defects causing a negligible effect on operation or value of the equipment are not covered.
The warranty has to be proven by presentation of the original purchase receipt, on which the date of purchase and the unit-model are indicated.

8.2 WARRANTY HANDLING

A faulty unit needs to be returned to a Topcom service centre including a valid purchase note.
If the unit develops a fault during the warranty period, Topcom or its officially appointed service centre will repair any defects caused by material or manufacturing faults free of charge.
Topcom will at its discretion fulfil its warranty obligations by either repairing or exchanging the faulty units or parts of the faulty units. In case of replacement, colour and model can be different from the original purchased unit.
The initial purchase date shall determine the start of the warranty period. The warranty period is not extended if the unit is exchanged or repaired by Topcom or its appointed service centres.

8.3 WARRANTY EXCLUSIONS

Damage or defects caused by incorrect treatment or operation and damage resulting from use of non-original parts or accessories not recommended by Topcom are not covered by the warranty.
Topcom cordless phones are designed to work with rechargeable batteries only. The damage caused by the use of non-rechargeable batteries is not covered under warranty.
The warranty does not cover damage caused by outside factors, such as lightning, water and fire, nor any damage caused during transportation.
No warranty can be claimed if the serial number on the units has been changed, removed or rendered illegible.
Any warranty claims will be invalid if the unit has been repaired, altered or modified by the buyer or by unqualified, non-officially appointed Topcom service centres.

9. TECHNICAL CHARACTERISTICS

• Standard:	DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) GAP (Generic Access Profile)
• Frequency range:	1880 MHZ to 1900 MHz
• Number of channels:	120 duplex channels
• Modulation:	GFSK
• Speech coding:	32 kbit/s
• Emission power:	10 mW (average power per channel)
• Range:	300 m in open space /50 m maximum inhouse
• Base power supply:	220 V / 50 Hz for the base
• Handset Batteries:	2 rechargeable batteries AAA, NiMh 550mAh
• Handset autonomy:	250 hours in standby
• Talk time:	15 hours
• Charging time:	6-8 hours
• Normal conditions of use:	+5 °C to +45 °C
• Dialling mode:	Pulse / Tone
• Flash time	100 or 250 ms

This product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE directive 1999/5/EC.
The Declaration of conformity can be found on :

http://www.topcom.net/support/declarations/

TOPCOM®

visit our website

www.topcom.net

U8006153